

فرهنگ واژه سازی در زبان فارسی

(جلد هفتم)



قصیده سرا

دکتر کامیاب خلیلی

زبان شیرین و پرتوان فارسی ، زبانی ترکیبی - اشتراقی است . با این مفهوم که از الفاظ موجود در فارسی بر حسب نیاز و به منظور گسترش زبان با دو شیوه کلمات تازه با معانی نو ساخته می شود :

شیوه نخست یعنی ترکیب ، بهم پیوستن کلمات بر طبق قواعد معمول در زبان فارسی است و حاصل آن کلمات مرکب است با مفاهیم تازه .

شیوه دوم یعنی اشتراق ، پیوند وندها با کلمات است بر طبق قواعد مرسوم در زبان فارسی ، و حاصل آن ، کلمات مشتق است با معانی نو .

پس برای ایجاد کلمات تازه به شیوه های مذکور به شناختن اجزای بنای آنها و دانستن قواعد ساختمان آنها نیاز است . در این کتاب (فرهنگ واژه سازی در زبان فارسی) به معرفی چنین اجزاء و قواعد لازم می پردازیم و نمونه هایی از ساخته ها را ارائه می دهیم تا بنیان تازه سازه ها بر بنیادی درست استوار گردد .

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۶-۲



قصیده سرا

شابک دوره ای: ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۰-۵

ISBN: 978-964-8618-60-0

« به اهتمام مؤسسه خیریه دکتر مصطفی فراقی »

شهرنگ و ازه سازی در زبان فارسی

دکتر کامبیب خلیلی



فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی

اسکن شد

فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی

جلد هفتم

دکتر کامیاب خلیلی



قصیده سرا

فرهنگ



قصیده‌سرا

۱۲

فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی
(جلد هفتم)

دکتر کامیاب خلیلی

طرح جلد: شبیم راجی کرمانی
ناظرات فنی: نقی سیف

آماده‌سازی و ناظرات بر چاپ: انتشارات قصیده‌سرا

چاپ اول: ۱۳۸۶

چاپ: سحاب

تعداد: ۲۰۰۰ نسخه

حق چاپ محفوظ است.

۳۳۰۰ تومان

تلفن: ۷۷۵۳۰۲۵۲ - ۷۷۵۳۲۴۲۵

صندوق پستی ۱۵۸۷۵ - ۶۳۵۴

پست الکترونیک: ghasidehsara@hotmail.com

فروش اینترنتی: iketab.com

با همکاری مؤسسه خیریه دکتر مصطفی نراقی

شناسه: خلیلی، کامیاب، ۱۳۱۲

عنوان و پدیدآور: فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی / تالیف کامیاب خلیلی

مشخصات نشر: تهران: قصیده‌سرا، ۱۳۸۶.

مشخصات ظاهری: ۸ ج.

۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۲-۴؛ (ج. ۱) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۱-۷؛ (ج. ۲) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۰-۰؛ (دوره) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۴-۸؛ (ج. ۳) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۵-۵؛ (ج. ۴) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۳-۱؛ (ج. ۵) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۶-۲؛ (ج. ۶) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۷-۹؛ (ج. ۷) ۹۷۸-۹۶۴-۸۶۱۸-۶۶-۷.

یادداشت: فیبا (ج. ۵) (چاپ اول: ۱۳۸۵).

یادداشت: فیبا (ج. ۶) (چاپ اول: ۱۳۸۶).

یادداشت: فیبا (ج. ۷) (چاپ اول: ۱۳۸۶).

یادداشت: کتابنامه (ج. ۸) (اف. ۴) (کنگره: ۴۷۲۷۴۹).

موضع: فارسی - واژه‌سازی (ج. ۴) (دیوبی: ۹۲۵۰۴).

موضع: فارسی - اصطلاحها و واژه‌ها (شماره کتابخانه ملی: ۸۵-۲۶۳).

تقديم به

مؤسسة خيرية زنده ياد دکتر مصطفی نراقی

فهرست

| | |
|------------------------------------|--|
| ۲۳ | یادآوری |
| ۲۵ | عناصر و وندهای یونانی و لاتین به ترتیب حروف الفبا (باقیمانده از جلد ششم) |
| ۲۹carpo- carp- _۱۴۶ | ۲۵brachi(o) _۱۲۹ |
| ۲۹-carp -carpe _۱۴۷ | ۲۵-brachia -brachie _۱۳۰ |
| ۳۰cary(o)- _۱۴۸ | ۲۵bronch(o)- _۱۲۱ |
| ۳۰casei- case- _۱۴۹ | ۲۵bucc(o)- _۱۲۲ |
| ۳۰cata- _۱۵۰ | ۲۶burs- _۱۳۳ |
| ۳۰cauda- _۱۵۱ | ۲۶butyr- butyro- _۱۲۴ |
| ۳۱-cele _۱۵۲ | ۲۶caeco- _۱۲۵ |
| ۳۱-centes(e) _۱۵۳ | ۲۷calco- calico- calci- calc- _۱۲۶ |
| ۳۱centi- _۱۵۴ | ۲۷calori -calor- _۱۲۷ |
| ۳۱centri- cento- _۱۵۵ | ۲۷cancer(o)- _۱۲۸ |
| ۳۲cephalo- cephal- _۱۵۶ | ۲۷capill- _۱۲۹ |
| ۳۲-cephal -cephaly(ie) _۱۵۷ | ۲۸capit- _۱۴۰ |
| ۳۲cerebell- _۱۵۸ | ۲۸-capnia -capnie _۱۴۱ |
| ۳۲cerebr(o)- _۱۵۹ | ۲۸capsul(o)- _۱۴۲ |
| ۳۲cervic(o)- _۱۶۰ | ۲۸carcin(o)- _۱۴۳ |
| ۳۳-chalasia -chalasie _۱۶۱ | ۲۹cardio- cardi- _۱۴۴ |
| ۳۳cheilo- chilo- cheil- _۱۶۲ | ۲۹-cardia -card(e) -cardie _۱۴۵ |

| | | | | |
|----|-------------------------------------|----|-----------------------------------|-----|
| ٢٩ |klept(o)- clept(o)- | ٢٩ |cheir(o)- | ١٦٣ |
| ٣٠ |clino- clin- | ٣٠ |chir(o)- | ١٦٤ |
| ٤٠ |cocc(o)- | ٤٠ |chelo- | ١٦٥ |
| ٤٠ |coccyg- coccy- | ٤٠ |chimio- chem(o)- | ١٦٦ |
| ٤٠ |coeli(o)- coele- | ٤٠ |chlor(o)- | ١٦٧ |
| ٤٠ |col- com- con- coe- co- | ٤٠ |chole- chola- chol(o)- | ١٦٨ |
| ٤١ |col(o)- | ٤١ |-cholia -cholie | ١٦٩ |
| ٤١ |color- | ٤١ |cholangi(o)- | ١٧٠ |
| ٤١ |-color(e)- | ٤١ |chondri(o) chondr(o)- | ١٧١ |
| ٤١ |colp- colpo- | ٤١ |choroïd(o)- | ١٧٢ |
| ٤١ |condyl(o)- | ٤٢ | chromato- chromo- | ١٧٣ |
| ٤٢ |coni- conios- -coniose | ٤٢ |chromat- chromat- | |
| ٤٢ |copr(o)- | ٤٢ | -chromat(o) -chromie(ia) | ١٧٤ |
| ٤٢ | -cacci : جمع -coccus -coque | ٤٢ |chrom(e) | |
| ٤٢ |cord(o)- | ٤٢ |-chronic. -chronique | ١٧٥ |
| ٤٢ |cordi- | ٤٢ | -chronism(e). -chrone. | ١٧٦ |
| ٤٣ |coron- | ٤٣ |chron(o)- | |
| ٤٣ |cortico- cortic- cort- | ٤٣ |-chron(e) | ١٧٧ |
| ٤٣ |cosm- cosmo- | ٤٣ |chrys(o)- | ١٧٨ |
| ٤٣ |cost(o)- | ٤٣ |chyl(o)- | ١٧٩ |
| ٤٤ |cotyl- | ٤٤ |cinemat(o)- cine- cinema- | ١٨٠ |
| ٤٤ |cox(o)- | ٤٤ |-cinesia -cinese -cinesie | ١٨١ |
| ٤٤ |-crasie crase | ٤٤ |circum- circon- | ١٨٢ |
| ٤٤ |creno- | ٤٤ |cirs(o)- | ١٨٣ |
| ٤٥ |-crinia -crino -crin(e) -crinie | ٤٥ |cistern- | ١٨٤ |
| ٤٥ |-crotism(e) -crote | ٤٥ | ...-clast -clasis -clasie -claste | ١٨٥ |
| ٤٥ |erur- | ٤٥ |clast(o)- | ١٨٦ |
| ٤٥ |cry(o)- | ٤٥ |claestr(o)- | ١٨٧ |
| ٤٦ |crypto- crypt- | ٤٦ |cleid(o)- | ١٨٨ |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------|-----------|-----------|------------------|---------------|--------------|----------|------|
| 03 |dist- | _246 | 46 |cupri- | cupr(o)- | _218 | | |
| 03 |dors- | _247 | 46 |cuti- | cut- | _219 | | |
| 03 |dos- | _248 | 46 |-cyanos(e). | cyan(o)- | _220 | | |
| 04 |duoden- | _249 | 47 |cycl(o)- | cycl(o)- | _221 | | |
| 04 |-dynamie. | dynam(o)- | _250 | 47 |-cyphose | cypho- | _222 | |
| 00 |eburn- | _251 | 47 |cysti- | cyst(o)- | _223 | | |
| 00 |ec- | _252 | 47 |-cyte. | cyto- | cyt- | _224 | |
| 00 |echo- | _253 | 48 |dacry(o)- | dacry(o)- | _225 | | |
| 00 |eco- | _254 | 48 |dactyl(o)- | dactylie | _226 | | |
| 06 |ecto- | _255 | 48 |de- | des- | _227 | | |
| 06 |ectro- | _256 | 48 |deci- | deci- | _228 | | |
| 06 |elytro- | _257 | 49 |-demie. | dem(o)- | _229 | | |
| 06 |en- b em- | _258 | 49 |denti- | dent(o)- | _230 | | |
| 06 |embol- | _259 | 49 |deont- | deont- | _231 | | |
| 07 |embry(o)- | _260 | 49 |-dermie | -derm(e) | derma- | _232 | |
| 07 |-emes. | emet- | _261 | 49 |derm- | dermo- | dermato- | |
| 07 |-emie | _262 | 50 |-dese | -dese | _233 | | |
| 07 |em- ← en- | _263 | 50 |desm(o)- | desm(o)- | _234 | | |
| 07 |-entere. | enter(o)- | _264 | 50 |deutero- | deuter- | _235 | |
| 08 |end- .1 ← ento- | .2 | _265 | 50 |-dextre. | dextr(o)- | _236 | |
| 08 |epi- | _266 | 51 |di- | di- | _237 | | |
| 08 |epiplo- | _267 | 51 |dia- | dia- | _238 | | |
| 09 |episio- | _268 | 51 |dich(o)- | dich(o)- | _239 | | |
| 09 |-erese | _269 | 52 |digiti- | digit(o)- | _240 | | |
| 09 |-ergy -urgie | -ergie. | ergo- | _270 | 52 |dioptr- | dioptr- | _241 |
| 09 |erot(o)- | _271 | 52 |diphter- | diphter- | _242 | | |
| 90 |erythr(o)- | _272 | 52 |dipl(o)- | dipl(o)- | _243 | | |
| 90 |-esthesie(-ia) | esthesia- | esthesia- | _273 | 52 |dis- | dis- | _244 |
| 90 |etho- | _274 | 53 |disc(o)- | disc(o)- | _245 | | |

| | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-----|----------|-----------------------|-----|
| 6V | -gastri- -gastre. gastro-gastr- _ | 204 | 60 | etio- _ | 270 |
| 6V | gemmi- gemell- _ | 205 | 60 | -ette _ | 276 |
| | -genique -genie -gene -genic. _ | 206 | 61 | ex- _ | 277 |
| 6A | gen- | | 61 | -ectopie(-ia) _ | 278 |
| 6A | -genesis -genesie -genese _ | 207 | 61 | extra- _ | 279 |
| 6A | -genie. genio- geni- _ | 208 | 61 | falci- _ | 280 |
| 6A | geront- ger(o)- _ | 209 | 61 | fango- _ | 281 |
| 69 | -geste. gest- _ | 210 | 62 | fascia- _ | 282 |
| 69 | gigant- giga- _ | 211 | 62 | fascisul- _ | 283 |
| 69 | gingiv- _ | 212 | 62 | febri- _ | 284 |
| 69 | glu- -glie. glio- gli- _ | 213 | 62 | fecal- _ | 285 |
| 70 | globul- _ | 214 | 62 | -fere _ | 286 |
| 70 | -glosse. glosso- gloss _ | 215 | 63 | ferro- ferri- ferr- _ | 287 |
| 70 | glyco- glyc- gluco- gluc- _ | 216 | 63 | fibro- fibr- _ | 288 |
| 70 | -glyph- _ | 217 | 63 | fibrillo- fibrill- _ | 289 |
| 70 | -gnath- gnath(o)- _ | 218 | 63 | fibula _ | 290 |
| | -gnose -gnomonie -gnosie- _ | 219 | 63 | fissi- fiss- _ | 291 |
| 71 | gnoseo- gnosio- -gnostic -gnostique | | 64 | fistuli- fistulo- _ | 292 |
| 71 | gonad- gono- gon- _ | 220 | 64 | flagell- _ | 293 |
| 71 | gon- _ | 221 | 64 | flatu- _ | 294 |
| 71 | -gram -gramme _ | 222 | 64 | foc- foco- _ | 295 |
| 72 | grani- granul(o)- _ | 223 | 65 | follicul(o)- _ | 296 |
| | -graphy -graphie -graphe - _ | 224 | 65 | fongi- song- _ | 297 |
| 72 | graphic -graphique- graph- grapho- | | 65 | fovea- _ | 298 |
| 72 | gravi- _ | 225 | 66 | -fuge _ | 299 |
| 72 | -gueusie -gust- _ | 226 | 66 | fundus _ | 290 |
| 73 | -gyn -gyne -gyneco- gyn- _ | 227 | 66 | funicul- _ | 291 |
| | gir(o)- gyr(o)- -gir(e) -gyre _ | 228 | 67 | gala- galacto- _ | 292 |
| 73 | -gyr | | 67 | ganglio- _ | 293 |

| | | | |
|----------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| ٨٠ | idio _٣٥٧ | ٧٣ | haplo- _٢٢٩ |
| ٨٠ | -in -ine _٣٥٨ | ٧٣ | hebe- _٢٣٠ |
| ٨٠ | infundibulo- infundibul- _٣٥٩ | ٧٤ | heli- -helie -helio- _٢٣١ |
| ٨١ | inguin- _٣٦٠ | ٧٤ | -helminth- _٢٣٢ |
| ٨١ | (فرانسی) -ique _٣٦١ | | hema- hemo- hemat- hem- _٢٣٣ |
| ٨٢ | isch- _٣٦٢ | ٧٤ | hemato- |
| ٨٢ | ischi(o)- _٣٦٣ | ٧٤ | hemi- _٢٣٤ |
| ٨٢ | iso- _٣٦٤ | ٧٥ | hepat(o)- _٢٣٥ |
| ٨٣ | -itis -ite _٣٦٥ | ٧٥ | hered(o)- _٢٣٦ |
| ٨٣ | jejun(o)- _٣٦٦ | ٧٥ | hetero- _٢٣٧ |
| ٨٣ | jug- _٣٦٧ | ٧٥ | hexa- hex- _٢٣٨ |
| ٨٣ | juxta- _٣٦٨ | ٧٦ | hiatus- _٢٣٩ |
| ٨٤ | kali- _٣٦٩ | ٧٦ | hidro(s)- hidr(o)- _٢٤٠ |
| ٨٤ | caryo = karyo- _٣٧٠ | ٧٦ | histio- hist(o)- _٢٤١ |
| ٨٤ | kerat(o)- _٣٧١ | ٧٦ | hol(o)- _٢٤٢ |
| ٨٤ | cin(esı)- kin(esı)- kinesi _٣٧٢ | ٧٦ | homo- homeo- _٢٤٣ |
| ٨٥ | clepto- = klepto- _٣٧٣ | ٧٧ | hyal(o)- _٢٤٤ |
| ٨٥ | kyst(o)- _٣٧٤ | ٧٧ | -hydre- hydr(o)- hyd- _٢٤٥ |
| ٨٥ | labi- _٣٧٥ | ٧٧ | hygro _٢٤٦ |
| ٨٥ | lacrym(o)- _٣٧٦ | ٧٧ | hymeno- hymen- _٢٤٧ |
| ٨٦ | lact(o) _٣٧٧ | ٧٨ | hypno- _٢٤٨ |
| ٨٦ | -lalia -lalo- -lalie _٣٧٨ | ٧٨ | hyster(o)- _٢٤٩ |
| ٨٦ | laparo- _٣٧٩ | ٧٨ ...-iatry -iatrie -iatre- iatr(o)- | _٢٥٠ |
| ٨٦ | -lapsus _٣٨٠ | ٧٩ | ichtyo- ichthyo- _٢٥١ |
| ٨٧ | laryng(o)- _٣٨١ | ٧٩ | icono- _٢٥٢ |
| ٨٧ | -latere -later(o)- _٣٨٢ | ٧٩ | ign- igni- _٢٥٣ |
| ٨٧ | lio- leio- _٣٨٣ | ٧٩ | .im = in- = il- _٢٥٤ |
| ٨٧ | -lepsy -lepsie _٣٨٤ | ٧٩ | ile- _٢٥٥ |
| ٨٨ | -leptic -leptique _٣٨٥ | ٨٠ | ilio- ili- _٢٥٦ |

| | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|----------|--------------------------------------|
| 90 | mening- _410 | 88 | -leptic -leptique- lepto- _386 |
| 90 | menisc- _416 | 88 | let- _387 |
| 96 | menstru- meno- _417 | 89 | leuc(o)- _388 |
| 96 | meso- _418 | 89 | levo- _389 |
| 96 | met- meta- _419 | 89 | -lexia -lexic(o) -lexie _390 |
| 96 | meteor- _420 | 89 | lien(o)- _391 |
| 97 | -metrie -metre _421 | 90 | lingu(o)- _392 |
| 97 | metro- metr- _422 | 90 | leio- lio- _393 |
| 97 | milli- _423 | 90 | lip(o)- _394 |
| 97 ...mime- -mimetique -mimie _424 | | 90 | lith(o)- lith(e)- _395 |
| 98 | meio = mio- _425 | 91 | -logue -logiste -logie -log(o)- _396 |
| 98 | mis- miso- _426 | 91 | lucid- luci- _397 |
| 98 | mito- _427 | 91 | lud- _398 |
| 98 ...-mnesie -mnese -mnemo- _428 | | 91 | lymph(o)- _399 |
| 99 | morbill- _429 | 91 | -lytique -lysis -lyse -lyo- _400 |
| | -morphique -morph- -morphe _430 | 92 | mala- _401 |
| | -morpho- -morphous -morphic | 92 | malleol- _402 |
| 99 | -morphism(e) | 92 | mamill(o)- _403 |
| 99 | -muc(o)- _431 | 92 | mamm(o)- _404 |
| 100 | muscul(o)- _432 | 93 | man- _405 |
| 100 | mut- _433 | 93 | -mania -manie -mane _406 |
| 100 | muta- _434 | 93 | mast(o)- _407 |
| 100 | my(o)- _435 | 93 | -mature -matur- _408 |
| | -mycete -myce -myceto- _436 | 94 | maxill- _409 |
| 101 | myc(o)- | 94 | medi(o)- _410 |
| 101 ..- | -myelite -myel(o)- -myel- _437 | 94 | medull(o)- _411 |
| 101 ..- | -myring(o)- _438 | 94 | mio- meio- _412 |
| 102 | -mythy -mythie -mytho- _439 | 95 | -melie -mele -mel- _413 |
| 102 | myxo- myx- _440 | 95 | melan(o)- _414 |

| | | | |
|-----------|---------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 1·9 | -oma -ome _489 | 1·2 | -mere -mero- _441 |
| 1·9 | -omatose _470 | 1·2 | nan(o)- _442 |
| 11· | oment(o)- _471 | 1·3 | narco- _443 |
| 11· | omni- _472 | 1·3 | nas(o)- _444 |
| 11· | omphal(o)- _473 | 1·3 | natr- _445 |
| 11· | onc(o)- _474 | 1·3 | neo- _446 |
| 111 | oneir(o)- oniro- onir- _475 | 1·4 | necro- _447 |
| 111 | onych(o)- _476 | 1·4 | nephr(o) _448 |
| 111 | oophor(o)- _477 | 1·4 | nevr(o)- neur(o)- nerv(o)- _449 |
| 111 | opaci- _478 | 1·5 | noci- _450 |
| 112 | -opia -opie -ope _479 | 1·5 | nod- _451 |
| | -ophthalmia. ophthalm(o)- _480 | 1·5 | normo- _452 |
| 112 | -ophtalmie -ophtalm(o)- | 1·5 | noso- _453 |
| 112 | .opo- _481 | 1·6 | nucle(o) _454 |
| 113 | opsi- _482 | 1·6 | nyct(o)- _455 |
| 113 | -opsy -opsia -opsie _483 | 1·6 | occipit(o)- _456 |
| 113 | opt(o)- _484 | 1·6 | ocul(o)- _457 |
| 113 | or(o)- _485 | 1·7 | -odontie -odonte -odont- _458 |
| 114 ... | orchi(o)- orchido- -orchi- _486 | | odyno- -odynbia -odynlie - _459 |
| 114 | orex- -orexie -orex- _487 | 1·7 | odyn- |
| 114 | os _488 | 1·7 | oen- oeno- _460 |
| 114 | oscheo- _489 | 1·7 | oesophag(o)- _461 |
| 115 | oscill(o)- _490 | 1·8 | oestr- oestrus- _462 |
| 115 | -osis -ose _491 | 1·8 | -öidal -öide _463 |
| 115 | -osmia -osmie -osmo- _492 | 1·8 | -olus -ole _464 |
| 115 | osseo- ossi- oss- _493 | 1·8 | olo- olei- oli- ole- _465 |
| 116 | -oste- osteo- oste- _494 | 1·8 | olfact- _466 |
| 116 | ostium _495 | 1·9 | -olisthesis _467 |
| 116 | oti- ot(o)- _496 | 1·9 | om(o)- _468 |

| | | | | | |
|-----------|--------------------------------|-----|--|-----------------------------|-----|
| 123 | -pepsie- pept- peps- - | 020 | 119 | ourles - | 497 |
| 124 | per- - | 026 | 117 | ovario- ovar- - | 498 |
| 124 | peri- - | 027 | 117 | ovi- ov(o)- - | 499 |
| 124 | petro- petr- - | 028 | 117 | palato- palat- - | 500 |
| 125 | -pexia -pexie - | 029 | 117 | pale(o)- - | 501 |
| 126 ..- | phakie -phaquie -phaco- - | 020 | 118 | palino- palin- pali- - | 502 |
| | -phagic -phagique -phagie - | 021 | 118 | palmi- palm(o) - | 503 |
| 127 | -phage -phago- - | 022 | 118 | palp- - | 504 |
| 128 | phallo- phall- - | 022 | 119 | palpebr - | 505 |
| 129 | pharmaco- pharmac- - | 023 | 119 | paludo- palud- - | 506 |
| 130 | pharyngo- pharyng- - | 024 | 119 | pant- panto- pan- - | 507 |
| 130 | -phasie - | 025 | 119 | pancreatico- pancreat- - | 508 |
| 131 | -phene- pheno- - | 026 | 120 | pann- - | 509 |
| 132 | philo- -philie -phile -phil- - | 027 | 120 | papill- - | 510 |
| 133 | phlebo- phleb- - | 028 | 120 | parous -parite -pare - | 511 |
| | -phobos -phobia -phobie - | 029 | 120 | -paresie - | 512 |
| 134 | phobe - | | 121 | -pareuni- - | 513 |
| | -phonia -phonie -phone - | 020 | 121 | pariet- - | 514 |
| 135 | phono- phon- | | 121 | partheno- - | 515 |
| 136 | -phore -phor- - | 021 | 121 | patelli- patella- - | 516 |
| 137 | -phote photo- phos- - | 022 | 121 | pauci - | 517 |
| | phrenic(o)- phreno- - | 023 | 122 | -pause - | 518 |
| 138 | -phrenie -phrene- phren- | | 122 | pector- - | 519 |
| | -phrenie -phrene -phreno- - | 024 | | -pedia -pedie -pede- ped- - | 520 |
| 139 | -phrenia- phreni- phreno- | | 122 | pedi- | |
| 140 | -phylaxie - | 025 | 122-pe -pedie- pedo- pedi- ped- - | 521 | |
| 141 | phyll- phyllo- -phylle - | 026 | 122 | ... pelvi- - | 522 |
| 142 | -physe - | 027 | 123 | -penie - | 523 |
| 143 | physio- - | 028 | 123 | penta- pent- - | 524 |

| | | | | | |
|-----|--------------------------|------|-----|---------------------------|------|
| 126 | -privia -prive | _076 | 120 | -phyte -phyto- | _049 |
| 126 | pro- | _077 | 121 | pico- | _00. |
| 127 | procto- proct- | _078 | 121 | pilo- pil- | _001 |
| 127 | proto- prot- | _079 | 121 | piri- | _002 |
| 127 | proxim- | _080 | 121 | pisic- | _003 |
| 127 | pseudo- pseud- | _081 | 121 | -plasy -plasia -plasie | _004 |
| 127 | psycho- psych- | _082 | 122 | plas- -plasty -plastie- | _000 |
| 128 | pter(o)- pteryg- ptere | _083 | 122 | plast- -plaste | |
| 128 | -ptosis -ptose | _084 | 122 | -plegia -plegique -plegie | _005 |
| 128 | ptyalo- ptyal- | _085 | 122 | pleuro- pleur- | _006 |
| 128 | puer- | _086 | 122 | plexus- | _008 |
| 129 | punct- -punct- | _087 | 122 | plica- -plica | _009 |
| 129 | pykn(o)- pycno- pycn- | _088 | 123 | -pnea -pnée | _06. |
| 129 | pyelo- pyel- | _089 | 123 | pneumato- pneumat- pneum- | _061 |
| 129 | pyle- | _090 | 123 | pneumono- pneumon- | _062 |
| 140 | pyloro- pylor | _091 | 123 | pneumo- | |
| 140 | pyo- | _092 | 123 | -podie -pode- podo- pod- | _063 |
| 140 | pyreto- pyret | _093 | 124 | -poïese | _064 |
| 140 | pyro- | _094 | 124 | poecilo- poïkilo- | _065 |
| 140 | quadru- quadri- quadr- | _095 | 124 | -polite -pole- poli- | _066 |
| 141 | quartan- quarte | _096 | 124 | polio- | _067 |
| 141 | quinqua- quint- quinqui- | _097 | 125 | pollaki | _068 |
| 141 | rachio- -rachie- rachi- | _098 | 125 | pollex | _069 |
| 141 | radio- radi- | _099 | 126 | poso- | _0V. |
| 142 | radico- radic- | _600 | 126 | posth- | _0V1 |
| 142 | re- | _601 | 126 | poto- | _0V2 |
| 142 | recto- rect- | _602 | 126 | -praxie | _0V7 |
| 142 | reno- reni- ren- | _603 | 126 | presbyo- presby- | _0V8 |
| 142 | reticulo- reticul- | _604 | 126 | primo- primi- | _0V0 |

| | | | | | |
|-----|-----------------------------------|---------|-----|-------------------------------|-----|
| 10. | solio- | 922 | 142 | retract- | 940 |
| 10. | scoto- | 922 | 142 | retro- | 946 |
| 10. | scrot- | 925 | 142 | rhabd- rhabdo- | 947 |
| 10. | sebo- seb- | 926 | 144 | rheo- | 948 |
| 101 | semeio- semio- | 927 | 144 | rhino- rhin- | 949 |
| 101 | semin- | 928 | 144 | -rhize -rhizo- rhiz- | 951 |
| 101 | sinistr(o)- senestro- | 929 | 144 | rhod- rhodo- | 951 |
| 101 | -septique -sepsie- septic- septi- | 944 | 140 | rhombo- rhomb- | 951 |
| 102 | septo- sept- | 941 | 140 | rhum- | 953 |
| 102 | sero- ser- | 942 | 140 | -rrhagia -rrhagie -rragie | 954 |
| 102 | sext- sex- | 943 | 146 | -rrhaphy -rraphie | 955 |
| 102 | sexu- sexo- | 944 | 146 | -rrhea -rree -rrhee | 956 |
| 103 | sialo- sial- | 945 | 146 | -rrhexis -rrhexie | 957 |
| 103 | sider- | 946 | 146 | rubr- rub- | 958 |
| 103 | sidero- sider- -sider- | 947 | 146 | saccharo- sacchar- | 959 |
| 103 | sigmoïdo- sigmoïd- | 948 | 147 | sacc- | 960 |
| 104 | sinistro- sinistr- | 949 | 147 | sacro- sacr- | 961 |
| 104 | sinus | 950 | 147 | salpinx- salpingo- salping- | 962 |
| 104 | sito- sitio- | 951 | 147 | sapon- | 962 |
| | somato- -somie -some- | 952 | 148 | sapro- | 964 |
| 104 | somat- | soma- | 148 | sarco | 965 |
| 100 | somno- somn- | 953 | 148 | saturn- | 966 |
| 100 | sopor- | 954 | 148 | -scaphe -scapho- scaph- | 967 |
| | -spermie- spermato-spermat- | 955 | 149 | scapulo- scapul- | 968 |
| 100 | sperm- | spermo- | 149 | scato | 969 |
| 100 | spheno- | 956 | | schist(o)- -schizie -schizis- | 970 |
| 105 | sphinctero- sphincter- | 957 | 149 | schisis -schizo- | |
| 105 | sphygmo- sphygm- | 958 | 149 | scintillo- scintill- scinti- | 971 |
| 105 | spino- spini- spin- | 959 | 149 | sciss | 972 |

| | | | | | |
|-----|---------------------------------|------|-----|--------------------------------|------|
| 163 |ter- | _68V | 169 |spiro- | _69• |
| 164 |terato- terat- | _68A | 169 |splanchno- | _691 |
| 164 |tatano- tetan- | _68A | 169 |splanchn- | _691 |
| 164 |tetra- | _69• | 169 |spleno- | _692 |
| 160 |thalasso- thalass- | _691 | 169 |spondylo- | _693 |
| 160 |-thanasie -thanato- | _692 | 169 |squirrh- | _694 |
| 160 |thel- | _693 | 169 |staped- | _695 |
| 160 | ..therapy -therapie -therapeut- | _694 | 169 |staphylo- | _696 |
| | -thermy -thermia -thermie - | _695 | 169 |-static -stasis -statisme | _697 |
| 169 |thermo- therm- | | 169 |-statique -stase | |
| 169 |thio- thi- | _698 | 169 |-staxis | _698 |
| 169 |thoraco- thorac- | _69V | 169 |steato- steer- | _699 |
| 169 |thrombo- thromb- | _69A | 169 |sterco- | _6V• |
| 169 |-thymie -thym- | _699 | 169 |stereo- | _6V1 |
| 169 |thyro- thyreo- | _V•• | 169 |sterno- stern- | _6V2 |
| 169 |-tocie -toco- | _V+1 | 16• |stetho- | _6V3 |
| 168 |-tonie -ton- | _V+2 | 16• |-sthenia -sthenie | _6V4 |
| 168 |tonsillo- tonsill- | _V+3 | 16• |-stomy -stomie -stomato- | _6V5 |
| | -topia -topy -tope -topicie - | _V+4 | 16• |stomat- | |
| 168 |topo- top- | | 16• |strepto- | _6V6 |
| 168 |toxo- toxico- toxi- tox- | _V+5 | 161 |strum- struma | _6VV |
| 169 |trabecul- | _V+6 | 161 |styl- | _6V8 |
| 169 |tracheo- trache- | _V+V | 161 |sudor- | _6V9 |
| 169 |trachelo- trachel- | _V+V | 161 |sulfur- sulfo- sulf- | _6A• |
| 169 |trans- | _V+9 | 162 |syndesmo- syndesm- | _6A1 |
| 1V+ |tri- | _V1• | 162 |syringo- syring- | _6A2 |
| 1V+ |tricho- trich- | _V11 | 162 |tact- | _6A3 |
| 1V+ |-tripsy -tripsie | _V12 | 163 |-tarse -tarso- tars- | _6A4 |
| | -tropy -tropie -tropism(e) - | _V13 | 163 |tele- tel- | _6A5 |
| | | | 163 |tendin- teno- ten- | _6A6 |

| | | |
|---|-----------------------------|--|
| ۱۷۵ | varici- varico- varic- _۷۳۱ | ۱۷۰ ...trope -tropique -tropic -tropo- trop- |
| ۱۷۶ vasi- vaso- vascul- vas- _۷۳۲ | | tropho- -trophin(e) -trophe -_۷۱۴ |
| ۱۷۷ | vecto- vect- _۷۳۳ | ۱۷۱-troph- -trophia -trophy |
| ۱۷۸ | veli- vel- _۷۳۴ | ۱۷۱tubi- tubo- tub- _۷۱۵ |
| ۱۷۹ | ventriculo- ventricul- _۷۳۵ | ۱۷۱tussi- _۷۱۶ |
| ۱۸۰ | verm- vermi- _۷۳۶ | ۱۷۱-typie -type -typo- typ- _۷۱۷ |
| ۱۸۱ | vesico- vesic- _۷۳۷ | ۱۷۲typho- typh- _۷۱۸ |
| ۱۸۲ | vesiculo- vesicul- _۷۳۸ | ۱۷۲typhlo- typhl- _۷۱۹ |
| ۱۸۳ | villo- vill- _۷۳۹ | ۱۷۲ulcer(o)- ulc- _۷۲۰ |
| ۱۸۴ | viro- vir- _۷۴۰ | ۱۷۲-ule _۷۲۱ |
| ۱۸۵ | viscero- viscer- _۷۴۱ | ۱۷۳ultra- _۷۲۲ |
| ۱۸۶ | vitellus _۷۴۲ | ۱۷۳unci- unc- _۷۲۳ |
| ۱۸۷ | xantho- xanth- _۷۴۳ | ۱۷۳ungui- ungu- _۷۲۴ |
| ۱۸۸ | xen- xeno- _۷۴۴ | ۱۷۳urano- _۷۲۵ |
| ۱۸۹ | xipho- _۷۴۵ | -uresis -uria -urie -urese- _۷۲۶ |
| ۱۹۰ | -zoaire -zoo- _۷۴۶ | ۱۷۴uro- ur- |
| ۱۹۱ | zoster- _۷۴۷ | ۱۷۴uvul- _۷۲۷ |
| ۱۹۲ | zygo- _۷۴۸ | ۱۷۴vaccino- vaccin- _۷۲۸ |
| ۱۹۳ | -zyme -zym- _۷۴۹ | ۱۷۵vago- vag- _۷۲۹ |
| | | ۱۷۵vagin- _۷۳۰ |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| ۱۸۰ | وندها و عناصر متداول و رایج در زبانهای انگلیسی و فرانسه | |
| ۱۸۱ | anemo- _۷۵۶ | ۱۸۰a- _۷۵۰ |
| ۱۸۲ | anglo- _۷۵۷ | ۱۸۱-able _۷۵۱ |
| ۱۸۳ | arbore- arbor(i)- _۷۵۸ | (فرانسه) -acea(e)s _۷۵۲ |
| ۱۸۴ | arch- (E) archi- (F) _۷۵۹ | (انگلیسی) -aceae |
| ۱۸۵ -archos -archia -archie -arque _۷۶۰ | | ۱۸۲(afro-) afro- _۷۵۳ |
| ۱۸۶ argill(i)- argillo- argil(i)- argilo- _۷۶۱ | | ۱۸۳agro- _۷۵۴ |
| ۱۸۷ arteri(o)- _۷۶۲ | | ۱۸۳anatomo _۷۵۵ |

| | | | | | | | |
|----------|-------------|--------------|-------------|-----|------------------------------|-----------------------|------|
| -hedric | -hedron (E) | -édre (F) | _V91 | 180 |astro- | _V63 | |
| 193..... | (ص) | -édrique (F) | (ص) (E) | 185 |bary- | _V64 | |
| 193..... | ego- | _V92 | | 186 |-bat | -bate _V60 | |
| 194..... | electro- | _V93 | | 186 |biblio- | _V66 | |
| 194..... | entomo- | _V94 | | 186 |-bolus | -bole _V67 | |
| 194..... | equi- | _V95 | | 186 |calli- | _V68 | |
| 194..... | -ette | -et _V96 | | 186 |-caule | -cauli- _V69 | |
| 195..... | ethn(o)- | _V97 | | 187 |-cen | -cene _V6+ | |
| 195..... | eur(o)- | _V98 | | 187 |(E) | -shock (F) -choc _V71 | |
| 195..... | -ification | -fication | -fier _V99 | 187 |-chrese | _V72 | |
| 196..... | -fic | -fique _A+0 | | 187 |cis- | _V73 | |
| 196..... | fragi- | fraga- _A+1 | | 188 |clado- | _V74 | |
| 196..... | fulmi(n)- | _A+2 | | 188 |cleisto- | _V75 | |
| 197..... | funi- | fun- _A+3 | | 188 | cor- com- col- con- cum- co- | _V76 | |
| 197..... | gallo- | _A+4 | | 189 |-cultural | = -colous -cole _V77 | |
| 197..... | -gamie | -game | -gamo- _A+5 | 189 |contre- | contra- _V78 | |
| 197..... | -gee | -ge | geo- _A+6 | 189 |-cope | _V79 | |
| 197..... | genito- | _A+7 | | |-cratic | -cratique | |
| 198..... | glypto- | _A+8 | | 189 |-cratie | - | _V8+ |
| 198..... | gonio- | -gonal | -gone _A+9 | 190 |crat(e) | -cracy | |
| | -gonique | -gonic(al) | -gonia - | 190 |cruci- | _V81 | |
| 198..... | gonie | -gone | | 190 |cultur- | -culture _V82 | |
| 198..... | -grade | _A+11 | | 191 |curv(i)- | _V83 | |
| 199..... | gymn(o)- | _A+12 | | 191 |cyn(o) | _V84 | |
| 199..... | hect(o)- | _A+13 | | 191 |didact- | -didacte _V85 | |
| 199..... | hept(a)- | _A+14 | | 191 |-doxe | _V86 | |
| 199..... | hier(o)- | _A+15 | | 191 |-drama | -dram(e) _V87 | |
| 199..... | ipp(o)- | _A+16 | | 192 |-dromie | -drome _V88 | |
| 200..... | hispan(o)- | _A+17 | | 192 |-duct | -ducte _V89 | |
| | | | | 193 |-dyne | _V90 | |

| | |
|--|---|
| ۲۰۹.....loxo- _ ۸۴۳ | historic- histori- historio- _ ۸۱۸ |
| ۲۰۹.....-machie _ ۸۴۴ | ۲۰۰historico- |
| ۲۱۰.....magnet- magneto- _ ۸۴۵ | ۲۰۰horo- _ ۸۱۹ |
| ۲۱۰.....maxi- _ ۸۴۶ | ۲۰۰hospitalo- _ ۸۲۰ |
| ۲۱۰ ... (E) mechano- (F) mecano- _ ۸۴۷ | ۲۰۱human(i)- _ ۸۲۱ |
| ۲۱۱.....melo- _ ۸۴۸ | ۲۰۱humero- _ ۸۲۲ |
| ۲۱۱.....metallo- metalli- _ ۸۴۹ | ۲۰۱hyl(o)- hyl(e)- _ ۸۲۳ |
| ۲۱۱.....mini- _ ۸۵۰ | ۲۰۲hypso- _ ۸۲۴ |
| ۲۱۱.....-mobile _ ۸۵۱ | ۲۰۲-ible _ ۸۲۵ |
| ۲۱۱.....moto- _ ۸۵۲ | -id _ ۸۲۶ - (فرانسه) (انگلیسی) |
| ۲۱۲.....musico- _ ۸۵۳ | (انگلیسی) پسوند صفت ساز و اسم ساز. |
| ۲۱۲.....myi- _ ۸۵۴ | ۲۰۲ideo- idéo- _ ۸۲۷ |
| ۲۱۲.....myrio- myria- _ ۸۵۵ | ۲۰۲immuno- _ ۸۲۸ |
| ۲۱۲.....mytil(i)- mytil(o)- _ ۸۵۶ | ۲۰۲impair- _ ۸۲۹ |
| ۲۱۲.....nemat(o)- _ ۸۵۷ | ۲۰۲in-ine _ ۸۳۰ |
| ۲۱۳.....nive- nivi- niva- nivo- _ ۸۵۸ | ۲۰۲ina- (انگلیسی) _ ۸۳۱ |
| ۲۱۳.....nomo- _ ۸۵۹ | ۲۰۵indo- _ ۸۳۲ |
| ۲۱۳.....non- _ ۸۶۰ | ۲۰۵-ique _ ۸۳۳ |
| ۲۱۴.....noto- _ ۸۶۱ | -ization _ ۸۳۴ - (فرانسه) |
| ۲۱۴.....octo- octi- oct(a)- _ ۸۶۲ | ۲۰۶(انگلیسی) _ |
| ۲۱۴.....odo- -ode _ ۸۶۳ | ۲۰۶-iser (فرانسه) - (انگلیسی) _ ۸۳۵ |
| ۲۱۴.....-odia -odie _ ۸۶۴ | ۲۰۷-issime _ ۸۳۶ - (صفت ساز) |
| ۲۱۵.....-oi- _ ۸۶۵ | ۲۰۷-ium (فرانسه و انگلیسی) _ ۸۳۷ |
| ۲۱۵.....onto- _ ۸۶۶ | ۲۰۷پسوند اسم ساز _ |
| -onymique -onymic -onyme- _ ۸۶۷ | ۲۰۷kilo- _ ۸۳۸ |
| onomat(o)- onom- -onymous | ۲۰۸lexico- lexi- _ ۸۳۹ |
| ۲۱۵.....-onymy | ۲۰۸loco- _ ۸۴۰ |
| ۲۱۵.....oo- _ ۸۶۸ | ۲۰۸longi- _ ۸۴۱ |
| ۲۱۶.....ophi(o)- _ ۸۶۹ | ۲۰۹-loque _ ۸۴۲ |

| | |
|---|---|
| ٢٢٢.....-saurien -saure _ ٨٩٦ | ٢١٦opistho- _ ٨٧٠ |
| ٢٢٣.....saxa- sax- saxi- _ ٨٩٧ | ٢١٦-orama _ ٨٧١ |
| ٢٢٣.....scyph(o)- _ ٨٩٨ | ٢١٦organo- organ(i)- _ ٨٧٢ |
| ٢٢٣.....seism(o)- _ ٨٩٩ | ٢١٧ornitho- _ ٨٧٣ |
| ٢٢٣.....-selene- selen(o)- _ ٩٠٠ | ٢١٧oro- _ ٨٧٤ |
| ٢٢٣.....self- _ ٩٠١ | ٢١٧-ose _ ٨٧٥ |
| ٢٢٤.....semeio- semio- sema- _ ٩٠٢ | ٢١٧ostrei- _ ٨٧٦ |
| ٢٢٤.....servo- _ ٩٠٣ | ٢١٨-ourous -oura -oure _ ٨٧٧ |
| ٢٢٤.....silic(o)- silicico- _ ٩٠٤ | -phanous -phania -phanie - _ ٨٧٨ |
| ٢٢٤.....simil(i)- _ ٩٠٥ | ٢١٨phane |
| ٢٢٥.....sin(o)- _ ٩٠٦ | ٢١٨phyco- _ ٨٧٩ |
| ٢٢٥.....socio- _ ٩٠٧ | ٢١٨picr(o)- _ ٨٨٠ |
| ٢٢٥.....son(o)- _ ٩٠٨ | ٢١٩piezo- _ ٨٨١ |
| ٢٢٥.-sophiy -sophia -sophie -sophe _ ٩٠٩ | ٢١٩pisci _ ٨٨٢ |
| ٢٢٦.....spelae(o)- spele(o)- _ ٩١٠ | ٢١٩-pithecius -pitheque -pithec(o)- _ ٨٨٣ |
| ٢٢٦.....-stat _ ٩١١ | ٢١٩plani- _ ٨٨٤ |
| ٢٢٦.....stego- _ ٩١٢ | plasma- -plasma -plasm(e) _ ٨٨٥ |
| ٢٢٦.....strati- strato- _ ٩١٣ | ٢١٩plasmo- |
| ٢٢٧.....strobo- _ ٩١٤ | ٢٢٠pluto- plouto- _ ٨٨٦ |
| ٢٢٧.....sur- _ ٩١٥ | ٢٢٠pluvio- _ ٨٨٧ |
| ٢٢٧.....sylv- _ ٩١٦ | ٢٢٠polari- _ ٨٨٨ |
| ٢٢٧.....tacheo- _ ٩١٧ | ٢٢١politie- politico- _ ٨٨٩ |
| ٢٢٨.....tauto- _ ٩١٨ | ٢٢١pomo- pomi- _ ٨٩٠ |
| ٢٢٨.....-taxie -taxo- taxi- _ ٩١٩ | ٢٢١-potam(e) potamo- _ ٨٩١ |
| ٢٢٨..-technique -technie- techno- _ ٩٢٠ | ٢٢٢-pterygien _ ٨٩٢ |
| ٢٢٨.....teleo- telo- _ ٩٢١ | ٢٢٢-pygia -pygie -pyge _ ٨٩٣ |
| ٢٢٨.....theo- -theist(e) -theism(e) _ ٩٢٢ | ٢٢٢rect(i)- _ ٨٩٤ |
| ٢٢٩.....-theque _ ٩٢٣ | ٢٢٢r(h)ynch(o)- _ ٨٩٥ |

یادآوری

در جلد ششم پس از خاتمه بخش پایانی پیشوندها و هموندھای فارسی و پایان فصل پسوندھای فعال فارسی امروزی و جدول‌های دانستنی‌هایی درباره وندھای معروف و رایج و جدول تطبیقی وندھا و کلمات هموندی ترجمه شده در فارسی با اصل آنها در انگلیسی و فرانسه، مبحثی بنیادی درباره وندھا و عناصر یونانی و لاتین که در علوم و فنون رایج است و مفاهیم آنها در زبان فارسی بیان شد که خود ابزار لازم برای بحث و پژوهش، مقایسه و تطبیق واژه‌های علمی و فنی ساخته شده در فارسی را در اختیار ما قرار می‌دهد.

مقایسه واژه‌های پزشکی و سایر علوم و فنون را در فارسی با اصل آنها در انگلیسی و فرانسه در فصل جداگانه آغاز کردیم و بخش عمده آن به کتاب هفتم کشانده شد. و عنوان آنرا به اختصار «مقایسه واژه‌های پزشکی و سایر علوم و فنون در واژه‌نامه‌های موضوعی فارسی» خواندیم.

تکرار شماری از عناصر به علت استفاده از منابع گوناگون به ویژه منابع و کتب جدیدتر و یا تجدید چاپ شده است.

عنصر و وندهای یونانی و لاتین به ترتیب حروف الفبایی (با قیمانده
از جلد ششم)

brachi(o)-۱۲۹

هوشمند ← بازو زیست‌شناسی ← بازو

مأخذود از لاتین brachium: بازو.

brachial: هوشمند ← بازویی

brachio-cephalic (ique): بازویی - سری

-brachia -brachie ۱۳۰

abrachie: بی‌بازویی

bronch(o)-۱۳۱

زیست‌شناسی ← نایزه

مأخذود از لاتین bronchia: نایزه. در یونانی bronchite: التهاب نایزه، التهاب نایزه‌ها، برونشیت

bronchogram: هوشمند ← نایزه‌نگار

bronchology: نایزه‌شناسی

bucc(o)-۱۳۲

مأخذود از لاتین bucca: دهان. این کلمه در حالت جمع buccae به معنی

گونه‌هاست. از این‌رو این عنصر گاه در معنای دهان یا حفره دهان و گاه به معنی گونه و در رابطه با آن به کار برده می‌شود:

:dehāni buccal

(فرانسه) :dehāni - dندانی bucco-dentaire

:گونه‌ای - لبی bucco-labial

:گونه‌ای + زبانی - زبانی bucco-lingual

burs- ۱۳۳

مأخوذه از لاتین و یونانی. :bursa کيسه. کيسه چرمی.

:هوشمند ← کيسه زلالی bursa

:هوشمند ← التهاب کيسه زلالی bursitis

:هوشمند ← مطالعه کيسه‌های زلالی bursalogy

butyr- butyro- ۱۳۴

مأخوذه از یونانی buturon و لاتین butyrum کره در زبان فارسی چربی. چرب هم می‌گویند.

:بوتیریک: اسید بوتیریک butyrique(ic)

:هوشمند ← کره‌مانند (چرب. ن). butyroid

:هوشمند ← بوتیرومتر (چربی سنج. ن). butyrometer

caeco- ۱۳۵

مأخوذه از لاتین caeco: کور، نابینا.

:زیست‌شناسی ← caecum: کور روده، بستک

:کور روده‌ای، بستکی caecal

calco- calico- calc- calc- ۱۳۶

زیست‌شناسی ← آهک

مأخوذه از calcium کلسیم. خود این کلمه مشتق از کلمه لاتین: calx به معنی آهک است.

: calcification زیست‌شناسی ← آهکی شدن

calori-calor- ۱۳۷

زیست‌شناسی ← گرمای، کالری

مأخوذه از لاتین calor: گرمای.

: calorie واژه‌نامه فیزیک ← کالری

: calorimetry-calorimeter گرماسنج، گرماسنجی

cancer(o)- ۱۳۸

مأخوذه از لاتین cancer به معنی: سرطان (صورت فلکی). خرچنگ

: cancerology سرطان‌شناسی

: cancericidal هوشمند ← سرطان‌کش. مخرب‌یافته‌های سرطانی

: canceroform هوشمند ← سرطان‌مانند

capill- ۱۳۹

مأخوذه از لاتین capillus: مو.

: capillaire-capillary مویی، موئینه، مویین، مویرگ

: capillaritis التهاب مویرگی

: capillarity-capillarité اصطلاحات علمی ← موینگی. خاصیت مویی

. موینه‌ای

capit- -۱۴۰

مأخذ از لاتین *caput*: سر.

: زیست‌شناسی ← سرسان *capitate*

هوشمند ← کله‌مانند، شبیه سر

: زیست‌شناسی ← سر، کپه *capitulum*

هوشمند ← برآمدگی کوچک در سطح استخوان

-capnia -capnie -۱۴۱

مأخذ از یونانی *kapnos*: دود، بخار

هوشمند ← زیادی CO_2 در خون *hypercapnia(ia)*

: هوشمند ← کاهش خون (غلط است). (این کلمه به

معنی نقصان مقدار ایندرید دو کربن (اندرید کربنیک) در خون سرخرگی است).

capsul(o)- -۱۴۲

مأخذ از لاتین *capsul*: قوطی کوچک.

: کپسول، پوشه، غشاء، پوشینه *capsule*

: capsulaire.capsular

هوشمند ← برش کپسول *capsulotomy*

carcin(o)- -۱۴۳

مأخذ از یونانی *karkinos*: سرطان، خرچنگ.

هوشمند ← سرطان زا *carcinogen(e)*

: هوشمند ← سرطان‌مانند، شبیه سرطان *carcinoïd*

اما : زیست‌شناسی ← خرچنگ‌شناسی *carcinology*

cardio- cardi- ۱۴۴

- هوشمند ← قلب زیستشناسی ← دل، قلب
مأخذ از یونانی *kardia*: قلب.
: *cardiology*
: *cardiopathy*
: *cardiogram*
: *cardiograph*
: *cardiologist*
فرانسه: *cardiologue* متخصص قلب، طبیب قلب، قلبشناس

-cardia -card(e) -cardie ۱۴۵

- تاکی کاردی. هوشمند ← افزایش ضربات قلب
: *Tachycardia*(ie)
آشامه قلب : *pericard(e)*
هوشمند ← التهاب برون شامه قلب
: *pericarditis*

carpo- carp- ۱۴۶

- زیستشناسی ← میوه، بر
مأخذ از یونانی *karpos*: میوه، مج (دست).
هوشمند ← ورم، التهاب مج : *cappitis*
هوشمند ← مچی، مربوط به مج : *carpal*
زیستشناسی ← میوه‌شناسی : *carpology*

-carp -carpe ۱۴۷

- ۱ زیستشناسی ← درون بر
اصطلاحات علمی ← لایه برونی میوه

gymnocarp _۲

میانبر. اصطلاحات علمی ← میانبر mesocarp _۳

برونبر. اصطلاحات علمی ← برونبر pericarp _۴

کلمات فوق به ترتیب به معنی: ۱- درونبر، ۲- برنهبر، ۳- میانبر، ۴- برونبر.

cary(o)- _۱۴۸

هوشمند ← هسته زیست‌شناسی: هسته

مأخوذ از یونانی karoun: هسته، هستک، مغز

: فرهنگ علوم زیستی ← گندمه caryopsis

casei- case- _۱۴۹

مأخوذ از لاتین caseus: پنیر

: کازئین. فرهنگ علوم زیستی ← ماده پنیری casein(e)

: هوشمند ← پنیری. پنیرمانند caseus

: پنیری شکل caseiform

cata- _۱۵۰

مأخوذ از یونانی kata به معنی فرو، پایین ... به پایین. در لاتین نیز به صورت ترکیب با سایر کلمات به کار رفته است.

ترکیبات با این عنصر دارای معانی بسیار متفاوتی هستند و فقط با در نظر گرفتن مفهوم هر یک از کلمات به طور جداگانه قابل ترجمه‌اند با توجه به معنی cata.

cauda- _۱۵۱

هوشمند ← دم (دب) زیست‌شناسی ← دم (دب)

مأخوذ از لاتین cauda: دم یا دنب.

: هوشمند ← دمی. مربوط به دم. مربوط به قسمت عقبی یا انتهایی
caudal : هوشمند ← دمدار caudate

-cele_۱۵۲

هوشمند ← فتق زیست‌شناسی ← کاوای. حفره
مأخذ از یونانی kele: غده، فتق، جوش، دمل، آبse
varicocele: هوشمند ← اندوختنگی کیستیک خون در طناب منوی
hydrocele: زیست‌شناسی ← آب کاوای

-centes(e)_۱۵۳

مأخذ از یونانی kentesis: نیش‌زنی
arthrocentesis(e): هوشمند ← سوزن زدن در محوطه مفصلی و خارج
کردن مایع آن.

thoracocentesis(e): هوشمند ← پونکسیون و آسپیراسیون قفسه سینه
paracentesis: عمل بیرون کشیدن مایع paracentes(e)

centi_۱۵۴

مأخذ از لاتین centum: صد
centigrade, centigramme, centimeter

centri- cento_۱۵۵

مأخذ از یونانی kentron و لاتین centrum: مرکز
centrifuge: واژه‌نامه فیزیک ← مرکزگریز. گریز از مرکز (دستگاه گریز از مرکز).
central: مرکزی
centripetal: براهنه ← مرکزگرا

cephalo- cephal- -۱۵۶

مأخوذه از یونانی *kephale*: سر

: فرهنگ علوم زیستی ← سرپایان *cephalochordata*

: هوشمند ← سردرد *cephalagia*

: اصطلاحات علمی ← پاپرسان *cephalopodes*

-cephal -cephaly(ie) -۱۵۷

hydrocephaly = -cephalus : تجمع مایع نخاعی در

جمجمه

cerebell- -۱۵۸

مأخوذه از لاتین *cerebellum*: مخچه

: التهاب مخچه *cerebellitis*

: مخچه‌ای *cerebellar*

cerebr(o)- -۱۵۹

مأخوذه از لاتین *cerebrum*: مغز

: مغزی *cerebral*

: مغزشناسی *cerebrology*

cervic(o)- -۱۶۰

مأخوذه از لاتین *cervix*: گردن

: گردنی *cervical*

: درون گردن (زمدان) *endocervical*

: برون گردن (زمدان) *exocervical*

-chaliasia -chaliasie -۱۶۱

مأخذ از یونانی *khalasis*: رهایش، شلی، سستی، ول شدگی
هوشمند ← منبسط نشدن (منبسط نشدن). ن) Achalasia

cheilo- chilo- cheil -۱۶۲

هوشمند ← لب
مأخذ از یونانی *kheilos*: لب
التهاب لب cheilitis
هوشمند ← جراحی پلاستیک روی لب cheiloplasty(ie)

cheir(o) -۱۶۳

هوشمند ← دست زیست‌شناسی: دست
مأخذ از یونانی *kheir*: دست
هوشمند ← بزرگ شدن غیرطبیعی دست cheiromegaly

chir(o) -۱۶۴

هوشمند ← دست زیست‌شناسی: دست
مأخذ از یونانی *kheir*: دست
زیست‌شناسی ← دست‌بالیان (شب‌کوریان، خفاشیان) chiroptera
هوشمند ← جراحی پلاستیک روی دست chiroplasty

chelo- -۱۶۵

مأخذ از یونانی *khele*: پنس، انبرک
پنس‌مانند، انبرک‌مانند cheloïd
تومور پوستی cheloïd

: فرهنگ زیست‌شناسی ← انبرک، گازانبر (خرچنگ دریایی)
 این عنصر به معنی چنگک یا پنس خرچنگ دریایی و هم‌چنین رخم استعمال می‌شود.

chimio- chem(o)- ۱۶۶

هوشمند ← شیمیایی، شیمی زیست‌شناسی ← شیمی
 مأخوذه از لاتین chimia که خود از alchimia (کیمیا) گرفته شده است.
 : فرهنگ علوم زیستی ← کشش (گرایش) شیمیایی
 : فرهنگ علوم زیستی ← گرایش شیمیایی
 : شیمیایی chemical
 : واژه‌نامه شیمی ← شیمی درمانی chemotherapy

chlor(o)- ۱۶۷

مأخوذه از یونانی khloros سبز
 : chlore کلر
 : کلروفیل (سبزدost، سبزگرا) chlorophylle

chole- chola- chol(o)- ۱۶۸

هوشمند ← صفرا زیست‌شناسی ← صفرا، زرداب
 مأخوذه از یونانی khole زرداب، صفرا
 : cholecyst هوشمند، زیست‌شناسی ← کيسه صفرا
 : اصطلاحات علمی ← جسم صفرا آور (صفرا آورن) cholagogue

-cholia -cholie ۱۶۹

: هوشمند ← افزایش ترشح صفرا hypercholia(ie)

cholangi(o)-_۱۷۰

مجرای صفراء

کولانژیوگرافی، هوشمند ← رادیوگرافی مجرای صفراء و کیسه صفراء.

chondri(o) chondr(o)-_۱۷۱

هوشمند ← غضروف، دانه‌دانه

زیست‌شناسی ← گُرجن، غضروف
مأخذ از یونانی khondros غضروف
فرهنگ علوم زیستی ← ماهیهای غضروفی
فرهنگ علوم زیستی ← کندروبلاست: سلولهای بافت غضروفی.

choroïd(o)-_۱۷۲

مأخذ از یونانی khoroëides. این کلمه از دو عنصر chor- مأخذ از یونانی khorion: پرده، غشاء، شامه، پوسته نازک و eidos: شبه، شکل، منظر، نما.

این پسوند به صورت oïde- در می‌آید (رجوع کنید به همین پسوند). کلمه فوق به طور مستقل (e) choroïd به معنی مشیمیه چشم است. (پرده یا غشائی بین صلبیه و شبکیه).

التهاب مشیمیه: choroïditis

chromato- chromo- chromat- chrom-_۱۷۳

زیست‌شناسی ← رنگ، فام هوشمند ← رنگ، کروماتین
مأخذ از یونانی khroma: رنگ

واژه‌نامه شیمی ←: chromophore ← رنگ‌ساز

رنگ‌زای: chromogen

زیست‌شناسی ←: chromatography ← رنگ‌نگاری، فام‌نگاری

-chromat(o) -chromie(ia) -chrom(e) -۱۷۴

هوشمند ← یک‌رنگ: isochromatic

هوشمند ← فقدان رنگ طبیعی: achromia

هوشمند ← بی‌رنگ: acromatous

-chronic. -chronique -۱۷۵



-chronism(e). -chrone. chron(o)- -۱۷۶

هوشمند ← زمان زیست‌شناسی ← زمان

ماخوذ از یونانی khron: زمان، گاه

گاه‌سنج: chronometer

گاه‌سنجی: chronometry

مرمن: chronic (ique)

هوشمند ← زمان‌نگار (گاه‌نگار. ن): chronograph

-chron(e) -۱۷۷

فرانسه (انگلیسی): همزمان Synchronous synchrone

واژه‌نامه فیزیک ← همزمان‌سازی، هم‌گاه‌سازی synchronization

chrys(o)- -۱۷۸

زیست‌شناسی ← زر، زرین (?), طلا، طلایی (?)

هوشمند ← طلا

مأخذ از یونانی **khrusos**: طلا، زر
طلا درمانی: **chrysotherapy**

فرهنگ علوم زیستی ← جلبک‌های طلایی، قهوه‌ای: **chrysophyta**
زیست‌شناسی ← زردسوکان، برگ‌سوکان: **chrysomelidae**

chyl(o)- ۱۷۹

مأخذ از یونانی **khulos**: شیل، کیل. و لاتین **chylus**. کیلوس
شیل، کیل، کیلوس: **chyle**
هوشمند ← مطالعه کیلوس (کیلوس‌شناسی، کیل‌شناسی. ن.): **chylology**
هوشمند ← کیلوس‌بر، هادی کیلوس: **chyliferous**

cinemat(o)- cine- cinema- ۱۸۰

مأخذ از کلمه یونانی **kinema**: حرکت، جنبش
براهنی ← حرکت‌نگار: **cimematograph**
زیست‌شناسی ← جنبش: **cinematography**
زیست‌شناسی ← جنبش‌نگاری، فیلم‌برداری: **cinematograph**

-cinesia -cinese -cinesie ۱۸۱

هوشمند ← اشکال یا درد به‌هنگام حرکت: **dyskinesia**
براهنی ← حرکت پریشی: **cinesia**

circum- circon- ۱۸۲

مأخذ از لاتین **circum** به معنی پیرامون، اطراف، دور، گردانید
هوشمند ← اطراف، دور و بر: **circumference**
زیست‌شناسی ← گردا: **circumcircle**
فرانسون ← دایره محیطی: **circumcircle**

فرانسون circumference ← محیط دائیره

انجمن ریاضی پیرامون دایره

زیست‌شناسی \leftarrow گرداب‌چرخی circumrotation

cirs(o)-_18T

مأخوذه از یونانی *kirsoi*: واریس، ورم (عروق)، ورم سیاهرگ

cirsoïd: هوشمند ← شیهواریس، واریس مانند

cirsectomy: هوشمند ← برش و برداشت سیاهرگ‌های واریسی

cistern- -18f

هوشمند ← مخزن زیست‌شناسی ← ابیارک

مخزنی ← هوشمند :cisternal

-clast -clasis -clasie -claste -180

مانحود از یونانی *klastos*، شکن، شکنی (شکسته)

osteoclasia هو شمد استخوانی

استخوان شکن: osteoclast ← هوشمند

clast(o)-_1λε

شکن، شکنی

فرهنگ زمین‌شناسی ← آواری، تخریبی

فرهنگ زمین شناسی ← سنگهای آواری. سنگهای تخریبی
 (مقصود سنگهایی هستند که از شکسته‌های سنگهای دیگر ساخته شده و یا
 سنگهای شکسته شده هستند. به علاوه همین کلمه درباره سنگهایی که شکاف دار
 هستند و شکسته و تکه می‌شوند به کار برده می‌شود).

claustr(o)- ۱۸۷

مأخوذه از لاتین clustrum: قفل، بند، کلون
 claustrophilia: براهنی ← میل به مکانهای بسته
 claustrophobia: براهنی ← هراس از مکانهای بسته
 آشوری ← تنگنا هراس

cleid(o)- ۱۸۸

مأخوذه از یونانی kleida: کلید (اقتباس از یونانی)
 cleidotomy: قطع ترقوه. بریدن استخوان ترقوه

klept(o)- clept(o)- ۱۸۹

مأخوذه از یونانی klepthes: دزد
 cleptoman-kleptoman: دزد که به بیماری دزدی مبتلا است.
 cleptomanie: براهنی ← دزدی بیمارگون
 kleptomania: آشوری ← دزدخویی

clino- clin- ۱۹۰

مأخوذه از یونانی kline: تخت (تخت خواب). درازکشیده، خوابیده در روی تخت.
 clinic: درمانگاه، کلینیک
 clinical: بالینی
 clinician: طبیب بالینی، پزشک بالینی. هوشمند ← طبیبی که طب و
 جراحی را در بالین بیمار آموزش می‌دهد. کسی که طب بالینی را تدریس
 می‌کند. آشوری ← درمان کار (?)

clinoïd: هوشمند ← تختخوابی شکل
 clinomania: هوشمند ← اشتیاق مرضی به دراز کشیدن و باقیماندن در بستر

cocc(o)- ۱۹۱

مأخذ از یونانی **kokkos** و لاتین **eoccus** به معنی: دانه، هسته، تخم (مجازاً: بیضه). زیست‌شناسی ← گوی
coccoïd: هوشمند ← کوکسی شکل (دانه‌شکل. ن)
coccobacillus: کوکرباسیل

coccyg- coccy- ۱۹۲

مأخذ از یونانی **kokkus**: منقار: **kokku** کوکو، فاخته. (**coucou** فرانسه). [در فرانسه هم مانند یونانی به فاخته **kokku** کوکو (u) در تلفظ آخر - او - مانند u اوملات آلمانی) گویند در زبان فارسی نیز به صدای فاخته و خود آن «کوکو» گویند. آیا این نامگذاری بر حسب اتفاق و بر اساس مشابهت صدای مرغ به «کو» صورت گرفته یا یکی از زبانها از دیگری اقتباس نموده است.]

استخوان **coccyx** به علت مشابهت با منقار فاخته نامگذاری شده است

دنبالچه: **coccyx**
 درد دنبالچه: **coccydynia(ie)**

coeli(o)- coele- ۱۹۳

زیست‌شناسی ← کاوک، حفره
 مأخذ از یونانی **koilos**: حفره، فضا. کاوک، حفره، شکم
coeliac: حفره، شکم. زیست‌شناسی ← شکم

col- com- con- coe- co- ۱۹۴

مأخذ از لاتین **cum**: با، باهم، با یکدیگر، مشترکاً
 هوشمند ← باهم زیست‌شناسی ← هم، کمک (?)

coexistence: آریانپور ← همزیستی
covulence: شیمی ← هم‌ظرفیتی

col(o)-۱۹۵

colo- ← قولون
colon: مأخذ از یونانی kolon لاتین colon در آناتومی بخشی از روده
colonitis: التهاب قولون
colectomy: هوشمند ← قطع و برداشت قولون

color-۱۹۶

color: رنگ
coloration: رنگ‌سنجد
colorimeter: رنگ‌آمیزی

-color(e)-۱۹۷

in color(e): بی‌رنگ

colp- colpo- ۱۹۸

colp- ← مهبل
colpos: مأخذ از یونانی kolpos فرج، مهبل
colpopathy: بیماری مهبل
colpocele: فتق مهبل

condyl(o)-۱۹۹

condylos: مأخذ از kondulos یونانی و لاتین condylos بر جستگی سر استخوان در هر مفصل. هر نوع بر جستگی مانند زگیل

: کندیل، بر جستگی مانند condyloïd
: بیماری زگیل مقاربی condyloma

coni- conios- -coniose -۲۰۰

مأخذ از یونانی konis: غبار
: سنگ‌های ریز در کیسه هوا و مجاری صفراوی coniasos
: آسیب به علت استنشاق غبار و گرد و خاک coniosis
: بیماری ریوی از استنشاق غبار (بیماری کارگران معدن pneumoconiosis
یا معدن‌کاران)

copr(o)- -۲۰۱

مأخذ از یونانی kopros: مدفوع
: هوشمند ← مدفوع سنگی (سخت. سفت) coprolith(e)

-cocci -coccus -coque -۲۰۲

مأخذ از یونانی kakkos: دانه، هسته
فرانسه: استرپتوکوک streptocoque
فرانسه: استافیلوکوک staphylocoque

cord(o)- -۲۰۳

مأخذ از یونانی khorde و لاتین chorda: طناب، بند، روده
: طنابی cordonal
: هوشمند ← التهاب طناب منوی cordits-cordite

cordi- -۲۰۴

مأخذ از لاتین cor, cordis: قلب

: هوشمند ← قلب‌مانند cordate-cordiform

زیست‌شناسی ← دلی

coron- ۲۰۵

مأخوذ از لاتین corona: تاج

: اکلیلی، کرونر قلب coronary (تاجی).

: هوشمند ← التهاب شرائين اکلیلی (کرونر) coronaritis

cortico- cortic- cort- ۲۰۶

مأخوذ از لاتین cortex: پوست، قشر، غشاء

: پوستی، قشری، غشایی cortical

زیست‌شناسی ← پوسته‌ای

: هوشمند ← قشر سورنال قشر فوق‌کلیوی corticoadernal

: زیست‌شناسی ← پوسته‌ای، پوسته‌دار corticate

cosm- cosmo- ۲۰۷

مأخوذ از یونانی kosmos: نظم، سامان و مجازاً به جهان یا عالم گویند.

: واژه‌نامه فیزیک ← کیهان‌شناسی cosmology

: واژه‌نامه فیزیک ← کیهان‌زایی cosmogony

: آریانپور ← جهان‌میهنه. آین جهان‌میهنه cosmopolitanism

cost(o)- ۲۰۸

مأخوذ از لاتین costa: دنده

زیست‌شناسی ← دنده هوشمند

: دنده‌ای costal

: هوشمند ← دنده‌برداری costectomy(y)

: دنده‌ای - چنبری (-laire) costo-clavicular

cotyl-_۲۰۹

مأخذ از یونانی kotule: گود

: cotyle: جام، پیاله

: پیاله‌شکل، جامی‌شکل، پیاله‌مانند cotyloid

هوشمند ← فنجانی شکل

cox(o)-_۲۱۰

مأخذ از لاتین coxa استخوان سرین، ورک، کفل

هوشمند ← مفصل ران

: coxitis: هوشمند ← مفصل ران

-crasie crase_۲۱۱

مأخذ از یونانی krasis: مخلوط، آمیخته

: crase: در دستور زبان به آمیختن دو هجا به یکدیگر گویند

: dyscrasia: هوشمند ← حالت عمومی مرض و ناشی از وجود مواد

سمّی

creno-_۲۱۲

مأخذ از یونانی krene: آب چشم

: crenotherapy: آب چشم درمانی، آب معدنی درمانی

هوشمند ← درمان با آب معدنی

-crinia -crino -crin(e) -crinie _۲۱۳

مأخذ از یونانی krinein: تشرح کردن

: هورمونشناسی، مطالعه غدد مترشحه

داخلی

: endocrine مترشحه داخلی

: exocrine مترشحه خارجی

: hypercrinia = hypercrinie از دیاد ترشح (غدد مترشحه)

-crotism(e) -crote _۲۱۴

مأخذ از یونانی krotos: صدا، آوا، در پژشکی نبض، ضربان

: dicrote دونبضی، دو ضربی (صفت)

: dicrotism(e) دونبضی، دو ضربه‌ای

: tricrote سه‌بضی، سه ضربی (صفت)

: tricotism سه‌بضی، سه ضربه‌ای

crur- _۲۱۵

مأخذ از لاتین. cruris: ران

: crural رانی

cry(o)- _۲۱۶

مأخذ از یونانی kruos: سرد

هوشمند ← سرما زیست‌شناسی ← سرما

: cryotherapy(ie) سرمادرمانی

: cryometer زیست‌شناسی ← سرما منج

: cryogenic transformer واژه‌نامه فیزیک ← ترادیسنده زمزاییک

crypto- crypt- -۲۱۷

مأخذ از یونانی **kruptos**: پنهان، مخفی، نهان

هوشمند ← پنهان، مخفی

زیست‌شناسی ← نهان

cryptogam: زیست‌شناسی ← نهان‌زاد

crypt(a)esthesia: براہنی ← ادراف غیبی، حس غیبی

cryptography: آشوری ← رمزگاری

cupri- cupr(o)- -۲۱۸

مأخذ از لاتین **cuprum**: مس

cupreous: فرهنگ الکترونیک برق ← مس‌دار، رنگهای مسی، محتوی

مس

cupriferous: فرهنگ الکترونیک برق ← مس‌دار، محتوی مس

cuti- cut- -۲۱۹

مأخذ از لاتین **cutis**: پوست، جلد

فرانسه **cutaneous**-**cutané**: انگلیسی: پوستی، جلدی

cutireation: واکنش پوستی

-cyanos(e). cyan(o)- -۲۲۰

مأخذ از یونانی **kuanos**: کبود، آبی تیره

cyanosis (cyanose): سیانوز: پیدایش رنگ کبود در نسوج بهویژه در

ناخنها و لب‌ها و زیرپوست

acrocyanosis-acrocyanose: هوشمند ← کبودی و تغییررنگ انگشتان

دست و پا

cycl(o)- ۲۲۱

- مأخوذ از یونانی *kuklos*: دایره
هوشمند ← پیشوندی است به معنی مدور
زیست‌شناسی ← گرد، چرخ، چرخه
صنایع: *cycle* ← دوره
آریانپور ← دوری *cyclical*
فرهنگ اصطلاحات معدنی ← سیکلون، چرباد، چرخانه
زیست‌شناسی: *cyclostome* ← گرددان

-cyphose cypho- ۲۲۲

- مأخوذ از یونانی *kuphosos*: گوز
هوشمند ← گوژپشتی
گوژپشت: *cyphosis*
cyphotic (-ique)
گوز مج دست (از طرف داخل): *carpocyphose*

cysti- cyst(o)- ۲۲۳

- مأخوذ از یونانی *kustis*: مثانه، کیست، کیسه
هوشمند ← کیست، مثانه زیست‌شناسی ← کیسه، مثانه، کاواکه(?)
کیسه‌ای، کیسه‌مانند: *cystiform*
التهاب مثانه: *cystite*, *cystitis*
زیست‌شناسی ← سنگ میزه‌دان، سنگ مثانه: *cystolith*

-cyte. cyto- cyt- ۲۲۴

- مأخوذ از یونانی *kutos*: حفره، کاوک، یاخته
یاخته‌شناسی: *cytology*
هسته یاخته: *cytoblast*

لکوسيت: leucocyte

اريتروسيت، گلبول قرمز، گوچه قرمز: erythrocyte

dacry(o)- ۲۲۵

مأخذ از یونانی dakru: اشک

هوشمند ← اشک

اشکزا: dacryogene

هوشمند ← جاری‌کننده اشک: dacryogogue

هوشمند ← کيسه اشکی: dacryocyst

dactyl(o)- dactylie ۲۲۶

مأخذ از یونانی daktulos: انگشت

زیست‌شناسی ← انگشت هوشمند ← انگشت

انگشت‌نگاری: dactylography(ie)

زیست‌شناسی ← انگشت‌مانند: dactyloid

زیست‌شناسی ← انگشت‌نگاره: dactylogram

de- des- ۲۲۷

مأخذ از لاتین dis به معنی دور از، جدا از، بی، بدون، زدایی

زیست‌شناسی ← کاهی، برداری، بری، زدایی

زیست‌شناسی ← بی‌آهک‌سازی، بی‌کلسیم‌سازی: decalcification

واژه‌نامه شیمی ← گوگردزدایی: desulfurization

deci- ۲۲۸

مأخذ از لاتین decimus: یک‌دهم

دسى لیتر: deciliter

-demie. dem(o)- ۲۲۹

مأخذ از یونانی *demos*: مردم

آریانپور ← جمعیت‌نگاری

بدره‌ای ← مردم‌نگاری

democracy ← مردم‌سالاری

همه‌گیر epidemic

بومی endemic.endemic.endemie

denti- dent(o)- ۲۳۰

مأخذ از لاتین *dens*: دندان. هوشمند ← دندان

زیست‌شناسی ← دندان

dentist: دندانپزشک

dentoïd: دندان‌مانند (زیست‌شناسی)

dental: زیست‌شناسی ← دندانی

deont- ۲۳۱

مأخذ از یونانی *deontos*: امری که باید صورت پذیرد، وظیفه، آنچه واجب است.

وظایف اخلاقی پزشکی (?): (هوشمند)

علم فرایض اخلاقی (عنایت)، بایاشناسی. علم اخلاق (آشوری)

-dermie -derm(e) derma- derm- dermo- dermato- ۲۳۲

مأخذ از یونانی. *derma*: پوست، جلد

زیست‌شناسی ← پوست

dermatology: پوست‌شناسی

زیست‌شناسی → پوست‌نگاری : dermatography
زیست‌شناسی → پوستی، پوست‌مانند : dermoïd
التهاب پوست : dermatite-dermatitis
هوشمند → قرمزی فوق العاده غیرعادی پوست : erythrodermie(-ia)

-dese -۲۳۳

مأخذ از یونانی desis: پیوندش، دوختن، اتصال
هوشمند → تاندون دوزی، (زردپی دوزی) : tenodesis.tenodese

desm(o)- -۲۳۴

مأخذ از یونانی desmos: بند، زنجیر، یوغ، گره، طناب
زیست‌شناسی → بندیز، بندیزه : desmotology
هوشمند → توصیف، رباطها : desmography
هوشمند → رباط درد : desmalgia

deutero- deuter- -۲۳۵

مأخذ از یونانی deuteros: دومی، ثانوی
دورنگ‌بین : deuteranope
هوشمند ← کسی که به جز رنگ آبی و زرد سایر رنگ‌ها را تشخیص نمی‌دهد.
دورنگ‌بینی : deuteranopie(ia)

-dextre. dextr(o)- -۲۳۶

مأخذ از لاتین dexter: راست
واژه‌نامه شیمی ← راست بر، راست گردن : dextrotatory

فرهنگ علوم زیستی → قرار داشتن قلب در طرف راست
راستقلبی. ن) (dextrocardia

di-۲۳۷

مأخذ از یونانی di: دوبار، دودفعه، دوبل
هوشمند → دو، دوبار
زیستشناسی → دوباره، دوگانه، دو
واژه‌نامه شیمی → dipole
واژه‌نامه شیمی → dimorphism

dia-۲۳۸

مأخذ از یونانی dia: ۱- جدا، جداگانه، متفاوت، تجزیه. ۲- میان، بین، از میان،
از بین
حجاب حاجز، دیافراگم (پرده عضلانی جداکننده قفسه
سینه و شکم) (diaphragm(e))
فرهنگ اصطلاحات معدنی → میانزاد (diagenesis)

dich(o)-۲۳۹

مأخذ از یونانی dikho: دو قسمت، دو بخش، دو
زیستشناسی → جدا، دو
آشوری → دوپارگی، دوگانگی، دوشاخگی، دونیمگی (dichotomy)
هوشمند → تقسیم به دو قسمت
براهنی → دو مقولگی (?)
فرهنگ علوم زیستی → دوشاخه (dichotomous)
براهنی → دومقوله‌ای (?)

digiti- digit(o)- ۲۴۰

مأخوذه از لاتین *digitus*: انگشت
 زیست‌شناسی ← انگشتی *digital*
 زیست‌شناسی ← انگشتی *digitiform*
 اصطلاحات علمی ← گل انگشتانه (*گونه‌ای از گل انگشتانه*) *digitalis purpurea*

dioptr- ۲۴۱

مأخوذه از یونانی *dioptra-dioptzion*: مشاهده از دور یا از پشت یا از میان چیزی. - در فیزیک در مورد انکسار نور در آینه به کار می‌رود
 فرهنگ الکترونیک و برق ← عکس فاصله کانونی برابر با واحد عدسيها *diopty*

diphter- ۲۴۲

مأخوذه از یونانی *diphtera*: پرده، پوشه، غشاء، پوسته
 دیفتری، خناق (به علت پرده کاذبی که با سیل لوفلر در گلو می‌سازد) *diphtherie(y)*

dipl(o)- ۲۴۳

زیست‌شناسی ← دو، دوگان دولاد (?): دولا
 مأخوذه از یونانی *diplos*: دوبل، دوتایی، دو
 diplocoque: دیپلوك، دومیکرب، دو واحد میکربی، باهم
 diplobacille: دیپلوباسیل. دوباسیل. باسیل جفت
 زیست‌شناسی ← دوپائیان *diplopoda*

dis- ۲۴۴

مأخوذه از لاتین *dis*: جدا، متفاوت، نقص
 زیست‌شناسی ← بی، نا، دگر، وا، زدا، زدایی، دو

گستنگی، گسیختگی، وابندیدگی (معنی گستنگی را نمی‌دهد با «وا» «باز» اشتباه شده است چنانکه «وابسته» از «وابستن به معنی پیوسته و متصل است. به علاوه چه نیازی هست به جای وابستگی (حاصل مصدر از اسم مفعول، صفت مفعولی، وابسته) از وابندیدگی (وابندیدن) استفاده شود؟)

disc(o)-_۲۴۵

مأخذ از لاتین *discus*: لوح، لوح سنگی، دیسک (معمولًاً گرد)
زیست‌شناسی ← گردک

دیسک: *disc-disque* (یونانیان در ورزش‌های المپیک استفاده می‌نمودند. اکنون مرسوم است) در آنatomی به دیسک بین مهره‌های پشت می‌گویند

discoïd: زیست‌شناسی ← گردکی. (دیسک مانند)

dist-_۲۴۶

مأخذ از لاتین *distans*: بعید، دور
distal: دور (دور از یک نقطه قراردادی)

dors-_۲۴۷

مأخذ از لاتین *dorsum*: پشت
پشتی: *dorsal*
پشتی - شکمی (فرهنگ علوم زیستی)
dorsiventral: پشتی - میانی (براهنی)
dorsomedial

dos-_۲۴۸

مأخذ از یونانی (و لاتین) *dosis*: دهش، دادن

dose: دوز، دوز دارو (دُز) فرهنگ علوم زیستی. مقدار مصرف
dosage: اصطلاحات علمی: جهت اندازه
زیست‌شناسی: پیمانه، پیمانه دارو. (اندازه‌گیری یک دوز) (دوز: مقدار
تجویز یک دارو در یک بار و در زمان معین است)

-۲۴۹ duoden-

مأخذ از لاتین duodeni: دوازده
duodenum: دوازده، اثنی عشر
duodenal: زیست‌شناسی ← دوازده‌ای

-۲۵۰ -dynam(o)-

مأخذ از یونانی dunamis: نیرو، قوه
dynamic: براهنه ← پویا، پویشی
dynamics: آشوری ← پویه‌شناسی. پویه: اسم مصدر «هایپ» از
پوییدن. استعمال آن به جای پویش و پویا غلط نیست ولی در فارسی
به معنی دیگری به کار برده شده است: رفتاری متوسط، رفتن نه به شتاب و
نه نرم:

با نعره گردان چکنم لحن معنی؟ با پویه اسبان چکنم مجلس گلشن
(نقل از معین)

فردوسی «پویه» را به معنی شتاب و عجله و دو (دویدن) به کار برده است:
یکی شارسان دید جای بزرگ براندند با پویه اسبان چو گرگ

و احتمالاً پویه‌پوی (اگر پوی پوی نباشد):
وز آنجا بزد اسب و برگاشت روی به نزدیک گودرز شد پویه‌پوی

eburn- ۲۵۱

مأخوذه از لاتین **eburn**: عاج

eburnation: عاجی شدن

eburneous: هوشمند ← شبه عاج، عاجی شکل

ec- ۲۵۲

پیشوند یونانی (مأخوذه از یونانی): به معنی بیرون از، خارج از

ecbolic (-ique): خارج کننده، افکننده، سقط کننده (هوشمند ← سقط آور)

ecchonrome (-a): رشد خارج از حد غضروف

(با توجه به اینکه تشخیص- **ec**- از سایر پیشوندهای مشابه مشکل است)

به علاوه معنی خاص آن جدا از مفهوم کلمه مورد توجه نیست باید آن را جزء

پیشوندهای مرده محسوب داشت)

echo- ۲۵۳

مأخوذه از یونانی **ekho** و لاتین **echo**: انعکاس صدا، صوت، طنین

واژه‌نامه فیزیک: پژواک

فرهنگ الکترونیک و برق ← طنین، انعکاس صدا، انعکاس صوت

echopathy: براهنی ← پژواک رفتاری (?) (بیماری روانی: تکرار کلمات

بدون درک مفهوم کلمات)

eco- ۲۵۴

مأخوذه از یونانی: **oikos**: خانه، مسکن

ecology: بوم‌شناسی

economics: اقتصاد‌شناسی، علم اقتصاد (آریانپور)

economy(ie): اقتصاد (آریانپور)

ecto-۲۵۵

مأخذ از یونانی **ektos**: برون، بیرون، خارج از، در مقابل -endo-
ectoblast: برونپوست (هوشمند)
ectoderm(e): فرهنگ علوم زیستی: برونپوست
اصطلاحات علمی ← جلد

ectro-۲۵۶

مأخذ از یونانی **ektrosis**: نارس، کالچیده. فقدان
ectrodactylia: فقدان مادرزادی انگشت (هوشمند)
ectromelia: فقدان مادرزادی اندام (هوشمند)

elytro-۲۵۷

مأخذ از یونانی **elutron**: پوشه، غلاف، قاب، جلد
elytron: فرهنگ علوم زیستی ← بالهای جلویی تغییریافته قاب بالان ...
(این عنصر در پزشکی در مورد آسیب پا یا عوارض مربوط به مهبل - فرج - استعمال می‌شود)

en- یا em-۲۵۸

مأخذ از لاتین **in** به معنی درون، داخل، در
emphyseme(-a): رسوخ هوا یا گاز به طور غیرعادی در بافتها و نسوج
empathy(-ie): آشوری ← همدلی، یکدلی تهرانیان ←

embol-۲۵۹

مأخذ از یونانی **embole**: هجوم، یورش، ضربه
embolism: زیست‌شناسی ← رگ‌بستی
emboly(ie): بسته شدن ناگهانی یک رگ (با لخته یا جسم خارجی)

embry(o)- ۲۶۰

مأخذ از یونانی *embruon* نطفه، جنین، نامیه، رویان
فرهنگ علوم زیستی ← جنین‌شناسی
زیست‌شناسی ← رویان‌شناسی
زیست‌شناسی ← رویانی
زیست‌شناسی ← رویان آسیبی

-emes. emet- ۲۶۱

مأخذ از یونانی *emetos* قی، استفراغ
استفراغ‌آور (اصطلاحات علمی) قی آور (هوشمند)
استفراغ خون *hematemes(-mesis)*

-emie ۲۶۲

مأخذ از یونانی *haima* خون
گلیسمی *glycemie(-mia)* (اندازه قند خون، میزان قند خون)
لوسمی *leucemia-leukemia* (در تداول فارسی، سرطان خون)

em- ← en- ۲۶۳

مأخذ از لاتین *in* به معنی درون، داخل، در
در کپسول قرار دادن (هوشمند)
داخل جمجمه‌ای (هوشمند)

-entere. enter(o)- ۲۶۴

مأخذ از یونانی *enteron* روده
التهاب روده، آنتریت *enterite-enteritis*

زیست‌شناسی → کاواکه روده، فتق روده **enterocele**

فرهنگ علوم زیستی → روده‌بند **mesentery-mesentere**

end- .۱ ← ento- .۲

۱- مأخذ از یونانی **endon**: در درون، درون، داخل، تو، در توى

۲- مأخذ از یونانی **entos**: در درون، در داخل، داخل، تو، در توى
درون‌پوست **endoderm**

زیست‌شناسی، درون‌زا **endogen**

براهنی → تکلم درونی **endophasia**

براهنی → درون روانی **endopsychic**

زیست‌شناسی → درون‌باخته **entocyte**

براهنی → درون‌پوست **endoderm**

هوشمند → فتق داخلی **entocele**

epi- .۳

مأخذ از یونانی **epi**: روی، بالای، در بالای، در روی، فراز، بر، زیر، مافوق،
مجاور، نزدیک، بهسوی، در، از میان، از بین ...

اصطلاحات علمی → سرپوش، دریچه **epiglotte**

اصطلاحات علمی → روپوش، غشاء مخاطی **epithelium**

فرهنگ علوم زیستی → برون‌پوش **epidermis**

فرهنگ علوم زیستی → روی گلبرگی **epipetalous**

فرهنگ علوم زیستی → روی زمینی **epigeal**

فرهنگ علوم زمین → برجستگی سطحی **epirelief**

epiplo- .۴

مأخذ از یونانی، **epiploon**: چادرینه (پرده حاچب و پوشاننده روده‌ها)

: چادرینه بزرگ (هوشمند) epiploon
: التهاب چادرینه ای (هوشمند) epiplotis
: چادرینه ای epiploic

episio- ۲۶۸

مأخذ از یونانی -epision *pubis* عانه، استخوان عانه، فرج
: ترمیم پلاستیک فرج (هوشمند) episiotomy
: بخیه زدن فرج episiorrhaphy

-erese ۲۶۹

مأخذ از یونانی *eirein* گرفتن، برداشتن، اخذ کردن
: هوشمند: ایجاد به وسیله کبد (؟) صفراسازی (?) choleresis = choleresis
(این کلمه به معنی خروج صfra از کبد به کیسه صفراوی و از این طریق به روده است)

-ergy -urgie -ergie. ergo- ۲۷۰

مأخذ از یونانی *ergon* کار، کوشش، قدرت، قوت، فعل، عمل
: درمانی ergotherapy(ie)
هوشمند → درمان با تمرینات فیزیکی
: براهنه → کارسنج ergometer
هوشمند → عمل، همکاری synergy

erot(o)- ۲۷۱

مأخذ از یونانی eros عشق
شیروانلو → عشق ورزی eroticism
: صناعی ← لذت جنسی

۶۰ □ فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی

erotomania: جنون جنسی (براهمی)
آشوری - شهوت‌زدگی - شهوت‌بارگی
erotic: شهوانی (براهمی)

erythr(o)-_۲۷۲

مأخذ از یونانی eruthros: سرخ. قرمز
erythropsin: فرهنگ علوم زیستی ← ارغون شبکیه
erythroblast: فرهنگ علوم زیستی ← گویچه‌های سرخ هسته‌دار در مغز استخوان
erythrocyte: گویچه قرمز. گلbul قرمز

esthesia- esthesi- esthesie(-ia)_۲۷۳

مأخذ از یونانی aisthesis: احساس. - (حساستی، حس)
esthesiology: علم مطالعه یا توصیف حس و اعضای حسی (هوشمند)
anesthesia: بی‌هوشی

etho-_۲۷۴

مأخذ از یونانی ethos: رسم، عادت، ویژگی، خوا، رفتار
ethology: کردارشناسی (براهمی) آشوری ← رفتارشناسی

etio-_۲۷۵

مأخذ از یونانی aition: علت، سبب
آشوری ← علت‌شناسی etiology: سبب‌شناسی ← براهمی

-ette_۲۷۶

به معنی کوچک و - چه

انگشت کوچک: phalangette
(فرانسه): oreillette = auricle

ex-_۲۷۷

مأخوذه از لاتین ex- به معنی بیرون از، خارج از
زیست‌شناسی ← برونوکاشت: explantation
زیست‌شناسی ← برونبست: exclosure

-ectopie(-ia)_۲۷۸

مأخوذه از یونانی ektopos: به معنی دورشده از جای خود، انحراف یافته
تغییر مکان مردمک (هوشمند): corectopia

extra-_۲۷۹

مأخوذه از لاتین extra: بیرون از، خارج از
براهنی ← برونگرایی: extraversion
زیست‌شناسی ← برونپوشینه‌ای: extracapsular

falci-_۲۸۰

مأخوذه از لاتین falc, falcicula: داس
داسی شکل: falciform
داس مانند، داسی شکل (هوشمند): falcular

fango-_۲۸۱

از ریشه ژرمونی fani: به معنی گل، لای
گل درمانی: fangotherapy(-ie)

fascia- ۲۸۲

مأخذ از لاتین به معنی: باند، نوار

: fascie، fascia
نیام (اصطلاحات علمی)

: fascinated
کراسه شده، دسته شده، نواری شده، پهن شده (زیست‌شناسی)

fascisul- ۲۸۳

مأخذ از لاتین : fasciculus
دسته‌ها

: fascicular
کراسکی (?)، ریزدسته‌ای (زیست‌شناسی)

febri- ۲۸۴

مأخذ از لاتین : febris
تب

: febrile
تب‌دار، تب‌آلوده، تب‌آلود

: febrifuge
تب‌بر

fecal- ۲۸۵

مأخذ از لاتین : faex
مدفوع

: fecaloïd
مدفوع‌مانند، مدفوعی

: fecale
مدفوع

: feces
مدفوع

-fera ۲۸۶

مأخذ از لاتین : ferre
بردن، حمل کردن، داشتن

: mammiferous
پستاندار

: chyliferous
کیلوس بر

ferro- ferri- ferr- ۲۸۷

مأخوذه از لاتین: ferrum آهن

آهن سنج (برای سنجیدن آهن خون) (هوشمند): ferrometer

محتوی آهن، آهن دار (هوشمند): ferruginous

fibro- fibr- ۲۸۸

مأخوذه از لاتین: fibrae تار، رشته، ليف

fibrous (فرانسه): اصطلاحات علمی ← ليفی

fibre: فرهنگ علوم زیستی ← تار، رشته

fibrillo- fibrill- ۲۸۹

مأخوذه از لاتین: رشته کوچک

fibrilla: رشته کوچک، تار، تار کوچک

fibrillation: فعالیتهای ناهمانگ و غیرطبیعی فیرهای قلب (انقباضات

سریع و نامنظم ...)

fibula ۲۹۰

مأخوذه از لاتین: fibula: سنجاق، سنجاق قفلی (برای وصل کردن پیراهن در

زمان باستان به کار می رفته است)

fibula: (در آناتومی) نازکنی

fibular: نازکنی (هوشمند)

fissi- fiss- ۲۹۱

مأخوذه از لاتین: fissus: شکاف، ترک

طباطبایی ← شیار

fissure-fissure: شکاف، ترک

:شکافت (واژه‌نامه فیزیک) fission

:شکافت هسته‌ای (واژه‌نامه فیزیک) atomic fission

:شکافت اتمی (واژه‌نامه فیزیک) nuclear fission

fistuli- fistulo- ۲۹۲

مأخوذه از لاتین fistula: لوله (در پاتولوژی به سوراخ یا مجرای غیرطبیعی گویند)

:fistule- fistula به فارسی ناسور (عربی: ناصور). فیستول

:fistulization ناسور شدن. ناسور شدن

:fistulography(-ie) فیستول نگاری. ناسور نگاری (ثبت مجرای فیستول به

وسیله دستگاه)

flagell- ۲۹۳

مأخوذه از لاتین flagellum: تازیانه

:flagella تازک (اصطلاحات علمی)

:flagella-flagellate تازکدار (اصطلاحات علمی)، دنباله‌دار (اصطلاحات

علمی)

:flagellata تازکداران (فرهنگ علوم زیستی)

flatu- ۲۹۴

مأخوذه از لاتین flatus: باد

:flatulence نفخ، نفع معده (?) (اصطلاحات علمی).

نفخ (فرهنگ علوم زیستی) (طباطبایی)

foc- foco- ۲۹۵

مأخوذه از لاتین focus: کانون

: کانون (فیزیک: کانون نور) focal-focus
: focus virtual, focus, real
→ کانون حقیقی، کانون مجازی
: کانون سنج focometer
: کانون سنجی focometry

follicul(ο)- ۲۹۶

مأخوذه از لاتین folliculus: ابیانک (ابنای کوچک) کیسه کوچک، توبره کوچک
: اصطلاحات علمی → جوانه، برگه
فرهنگ علوم زیستی ← برگه
زیست‌شناسی امیانک(?)
هوشمند ← غده یا کیسه ترشحی
: follicular هوشمند ← فولیکولی
زیست‌شناسی ← (میانکی ؟)
(غده‌ای، کیسه‌ای، برگه‌ای، ابیانکی، حفره‌ای...)

fongi- fong- ۲۹۷

مأخوذه از لاتین fungus: قارچ
: fongoïde قارچ‌مانند
: fongic- fongique قارچی

fovea- ۲۹۸

مأخوذه از لاتین fovea: حفره، سوراخ، گودی، فرورفتگی
: fovea زیست‌شناسی ← گوداله
هوشمند ← گودی، حفره
: foveal زیست‌شناسی ← گوداله‌ای

foveate: هوشمند ← چاله‌دار، حفره‌دار

زیست‌شناسی ← گوداله‌دار، گوداله‌ای

-fuge -۲۹۹

۱- مأخوذه از لاتین *fugere*: گریختن، فرار کردن *fugus* (لاتین) *fuga* (جمع، لاتین)

۲- مأخوذه از لاتین *fugar*: گریزانندن (متعدی)

centrifuge: گریز از مرکز. واژه *فیزیک* ← مرکز گریز (دستگاه)

vermifuge: دافع کرم. اصطلاحات علمی ← کرم‌کش

fundus -۳۰۰

لاتین: *fundus*: قعر، بیخ، ته، بن، ژرفان

fundus stomachi (-of-) قعر معده (اصطلاحات علمی)

fundus: هوشمند ← ته، قاعده، کف، دورترین قسمت یک عضو توخالی
نسبت به دهانه آن

funicul- -۳۰۱

مأخوذه از لاتین *funiculus*: ریسمان کوچک، نخ، بند، طناب

funicular (-aire) : زیست‌شناسی ← بندیزه‌ای (?) (طنابی، ریسمانی، مربوط به بند)

هوشمند ← دسته‌ای (?) (این کلمه به ویژه در رابطه با طناب منوی به کار می‌رود)

funiculite-funiculitis: التهاب، طناب منوی (هوشمند)

funiform: طنابی شکل، طناب مانند (هوشمند)

funiculus spermaticus: طناب منوی

gala- galacto- ۳۰۲

مأخذ از یونانی *gala*: شیر

فرهنگ: *galaktos*: از دیاد ترشح شیر (اصطلاحات علمی) فرهنگ

علوم زیستی ← افزایش ترشح شیر

مریبوط به شیر (هوشمند) شیری *galactic*

تولید شیر (هوشمند)، شیر تراوی (زیست‌شناسی) *galactosis*

ganglio- ۳۰۳

مأخذ از لاتین و یونانی *ganglion* (لاتین) (یونانی): عقده، غده، دژپیه *ganglion*: عقده، غده دژپیه

عقده برداری (هوشمند) *ganglionectomy-gangliectomy*

دژپیه (عقده)، کلیوی (طباطبایی) *ganglion renal*

-gastri- -gastre. gastro- gastr- ۳۰۴

مأخذ از یونانی *gaster*: شکم، معده

فرهنگ علوم زیستی ← شکم پایان *gastropoda*

فرهنگ علوم زیستی ← معده، مریبوط به معده *gastric*

طباطبایی ← فقط معده *gastrocele*

هوشمند ← بالای شکم، طاق شکم *epigastrium*

gemmi- gemell- ۳۰۵

مأخذ از لاتین *gemellus*: مصغر به معنی سنگ قیمتی و غنچه

هوشمند ← جوانه، دگمه، گیاهک، برجستگی روی بدن؛ *gemmule*

زیست‌شناسی ← جوانیزه (?) *gemma*

زیست‌شناسی ← جوانه ریخت *gemmiform*

-genique -genie -gene -genic. gen- ۳۰۶

مأْخوذ از یونانی genes: از genos: زاد، تولید، ساختن، ایجاد، تشکیل دادن، اصل زیست‌شناسی ← زا، آر، آور
ژن: gen

زیست‌شناسی ← دودمان‌شناسی genealogy

براہنی ← تبارشناصی

androgeen: نرزا، مردزا

pathogen: بیماری‌زا

-genesis -genesie -genese ۳۰۷

مأْخوذ از لاتین genesis: زایش، زاد، ولادت، تولید، ساختن، ایجاد
هوشمند ← تولید، احداث، ایجاد

زیست‌شناسی ← زایی، پیدایی، تباری

biogenesis: زیست‌شناسی ← زیست‌زایی

agenesis: زیست‌شناسی ← بی‌زایی

morphogenesis: زیست‌شناسی ← ریخت‌زایی

-genie. genio- geni- ۳۰۸

مأْخوذ از یونانی geneias: چانه + (ریش، گونه)

genial: هوشمند ← چانه‌ای، مربوط به چانه

genioglossus: چانه‌ای - زبانی

retrogenie(-y): چانه عقب نشسته، چانه‌ای که نسبت به فک بالا عقب‌تر باشد

geront- ger(o)- ۳۰۹

مأْخوذ از یونانی geron: پیر

هرشمند: gerontology ← کهولت‌شناسی

براهنی ← پیری‌شناسی

هرشمند: geroderma ← چروکیدگی و ضخیم شدن پوست در دوران

پیری (پرپوستی، ن)

-geste, gest- ۳۱۰

مأخذ از لاتین: gestatio: حمل

حاملگی، آبستنی، بارداری: gestation

نخست بارداری، اولین حاملگی، اولین آبستنی: primigeste

gigant-, giga- ۳۱۱

از لاتین: gigas: غول و از کلمه ایتالیایی: gigante: غول (باید دانست پیش‌واژه

giga- به معنی یک میلیارد است و علامت اختصاری آن (G))

غول یا خته، یاخته‌غول (هرشمند) (گلبول سرخ خیلی بزرگ): gigantocite

غول‌پیکری (هرشمند): gigantosoma

غول‌پیکری (براهنی)، غول‌آسایی (آشوری): gigantism

gingiv- ۳۱۲

مأخذ از لاتین: gingiva: لثه‌ها

التهاب لثه: gingivitis

لثه‌ای: gingival

glu- -glie, glio- gli- ۳۱۳

مأخذ از لاتین: glus: ماده چسبناک و لزج

چسب (مایع) (واژه‌نامه شیمی): glue

چسب‌مانند (فرهنگ علوم زیستی): glutinous

globul-۳۱۴

مأخذ از لاتین **globus** مصغر: گلوله، کره، گردونه، توب
گویچه: **globule**
کروی: **globular**

-glosse, glosso- gloss-۳۱۵

مأخذ از یونانی **glossa**: زبان
ورم زبان (اصطلاحات علمی)، التهاب زبان (هوشمند)
طباطبایی ← فلنج زبان: **glossite-glossitis**
glossoplegia

glyco- glyc- gluco- gluc-۳۱۶

مأخذ از یونانی **glukus**: شیرین
قندساز: **glucogenic**
قند: **glucose**
هوشمند ← وجود قند در خون؟: **glycohemia**
اصطلاحات علمی ← شیرینیان (گیاه): **glycyrrhiza**

-glyph-۳۱۷

مأخذ از یونانی **gluphe**: کنده‌کاری
کف‌شناسی، مطالعه خطوط پوست (هوشمند): **dermatoglyphics**

-gnath- gnath(o)-۳۱۸

مأخذ از یونانی **gnathos**: فک، آرواره
فک‌شناسی: **gnathology**
التهاب فک: **gnathitis**

برجستگی (پیش آمدگی)، آرواره (به ویژه آرواره زیرین): prognathism

-gnose -gnomonie -gnosie- gnoseo- gnosio- -gnostic -gnostique _۳۱۹

مأخذ از یونانی: gnosis: شناخت، معرفت

gnoseologie-gnosiology: معرفت‌شناسی (آریانپور)

gnosis: عرفان، معرفت خفی (آریانپور) gnosticism: عرفان‌گرایی

agnosia-agnosie: براهنه ← ادراک‌پریشی

stereognosis: تشخیص لمسی، تمیز و تشخیص شکل و سختی و نرمی

اشیاء به وسیله لمس

pathognomy(-ie): بیماری‌شناسی (هوشمند)

gonad- gono- gon- _۳۲۰

مأخذ از یونانی: gonos: غده جنسی، تخم

gonade: غده جنسی

gonadopathy: بیماری غده جنسی

gonocyte: یاخته‌های جنسی اولیه جنین (هوشمند)

gon- _۳۲۱

مأخذ از یونانی: gonu: زانو

gonalgia(-ie): زانودرد

gonagra: گرفتار شدن زانو به بیماری نقرس (هوشمند)

-gram -gramme _۳۲۲

مأخذ از یونانی: gramma: نامه، نوشته

zist-شناسی ← نگاره

electrocardiogram(-gramme) الکتروکاردیوگرام، نوار قلب
زیست‌شناسی ← دل برق‌نگار (?)

grani- granul(o)- ۳۲۳

مأخوذ از لاتین granum: دانه. granulum مصغر کلمه است و عنصر granul از granulum به معنی دانک یا دانه کوچک گرفته شده است
(فرانسه) granuleux: اصطلاحات علمی ← دانه‌دانه
فرهنگ زیست‌شناسی ← granular
سل ارزنی (هوشمند) granulitis

-graphy -graphie -graphe -graphic -graphique- graph- ۳۲۴ grapho-

مأخوذ از عناصر graphos- و graphia- یونانی که از مصدر granphein یونانی به معنی نوشتن، نگاشتن اخذ شده است

gravi- ۳۲۵

مأخوذ از لاتین gravis: گران، سنگین
gravimetry: اندازه‌گیری وزن (اصطلاحات علمی)
gravitation: گرانش (واژه‌نامه فیزیک)

-gueusie -gust- ۳۲۶

مأخوذ از لاتین gustare: چشیدن (عنصر بالا برای حس چشایی به کار می‌رود)
gust: براهنه ← واحد چشایی
gustation: براهنه ← چشایی
agueusie(-y): بی مزگی، بی طعمی

-gyn -gyne -gyneco- gyn- ۳۲۷

مأخذ از یونانی *gunaikos* و *gunê*: زن

در فارسی: بیماری زنان، بیماریهای زنان *gynecology*

طبیب زنان، طبیب بیماری زنان *gynecologue-gynecologist*

براهنی ← زنستیزی (?) *misogyny*

آشوری ← زنگریزی

gir(o)- gyr(o)- gir(e) -gyre -gyr ۳۲۸

مأخذ از یونانی *guros*: گرد، مدور، منحنی، دارای انحنا

چرخش (واژگان ریاضی). *gyration*: دورانی (واژگان ریاضی)

مارپیچی (واژگان ریاضی). *gyroidal*: گردش نما (واژگان ریاضی)

شعاع چرخش (واژه‌نامه فیزیک). *gyrose*: شکنج دار، چین دار (هوشمند)

انحراف به چپ، چپ‌گردی، چپ‌گرایی (هوشمند) *levogyration*

haplo- ۳۲۹

مأخذ از یونانی *haplous*: ساده

زیست‌شناسی ← تک

زیست‌شناسی ← تک‌لاد *haploid*

hebe- ۳۳۰

مأخذ از یونانی *hebe*: جوانی، جوان

براهنی ← نوجوان‌خواهی *hebephilia*

آشوری ← نوجوان‌بارگی

آشوری \leftarrow جنون جوانی (نوعی از شیزوفرنی hebephrenial(-ie) (اسکیزوفرنی) محسوب می‌شود. ن)

heli- -helie -helio- ۳۳۱

مأخذ از یونانی helios آفتاب، خورشید
آفتابدرمانی heliotherapy
آفتابنگاری heliography
آفتابسنج heliometre(-meter) (اصطلاحات علمی)

-helminth- ۳۳۲

مأخذ از یونانی helmins کرم
کرمپهن elmynthe یا helminthe
بیماری کرمی helminthias(-iasis)
کرم‌شناسی helminthology
ضدکرم antihelminthic(-ique)

hema- hemo- hemat- hem- hemato- ۳۳۳

مأخذ از یونانی haimatos خون
خونریزی، خونروی hemorrhage.hemorrhgia
 بواسیر hemorroid.hemorrhoid
خون‌شناسی hematology
خون‌شاشی، پیشاب خونی hematuria(-ie)

hemi- ۳۳۴

مأخذ از یونانی hemi نیم، نیمه
از لاتین hemicyclium نیم‌دایره (واژگان ریاضی) hemicycle

hemispherium از لاتین **hemisphaerium** نیم کره (واژگان ریاضی)

hemiplegia **براهنی** ← فلخ یک سویه (نیم فلخ)

hemiopia **براهنی** ← نایینی یک سویه

hepat(o)- ۳۳۵

مأخذ از یونانی **hepatos/hepat** کبد، جگر

hepatite-hepatitis **التهاب کبد، هپاتیت**

hepatoid **مانند کبد، شبه کبد (هوشمند)**

hepatolith **سنگ کبدی**

hered(o)- ۳۳۶

مأخذ از لاتین **heredis . heres** ارثی

heredity **وراثت (براهنی)**

heredopathia **هر حالت مرضی ارثی (هوشمند)، (بیماری ارثی)**

hetero- ۳۳۷

مأخذ از یونانی **heteros** دیگر، دیگری، در مقابل **auto - iso - homo**

هوشمند ← غیر متشابه، دیگر

heteromorphic **براهنی** ← دگر ریخت

heterodynamic **آریانپور** ← دگر پویا، برون پویا

heterogeneous **آریانپور** ← نامتجانس؛ شیروانلو ← ناهمگن

hexa- hex- ۳۳۸

مأخذ از یونانی **hex** شش (عدد)

hexahedron **فرانسون** ← شش وجهی

hexangular **واژگان ریاضی** ← شش گوش

hiatus-۳۳۹

مأخوذه از لاتین **hiatus** دهانه، شکاف، منفذ، شیار، سوراخ
مأخوذه از القای دو حروف (حرف) با صدا (اصطلاحات علمی)
hiatus (فرانسه) **hiatus accessoires** منافذ فرعی
hiatal شیاری، منفذی، شکافی

hidro(s)- hidr(o)-۳۴۰

مأخوذه از یونانی **hidros** عرق (عرق جیین، عرق بدن)
مأخوذه از **hidorrhea** تعریق زیاد
hidradenitis التهاب غدد عرق (غدد عرقی. ن) (هوشمند)

histio- hist(o)-۳۴۱

مأخوذه از یونانی **histos** بافت، نسج
مأخوذه از **histology** بافت‌شناسی
مخصوصیت **histography** توصیف بافت‌ها (هوشمند) (بافت‌نگاری)
مخصوصیت **histoid** شبه‌بافت، بافت‌مانند

hol(o)-۳۴۲

مأخوذه از یونانی **holos**: تمام، کامل، درست، درسته
مخصوصیت **holism** ← درست، درسته
مخصوصیت **holistic** ← کل نگری
کلیت، تمامی، مربوط به کلیه یا همه (هوشمند)

homo- homeo-۳۴۳

مأخوذه از **homoios** و لاتین **homeo**: مشابه، مانند

homology: براهنه ← همانندی ساختی (?)
آشوری ← هم خوانی، هم ساختی، هم اصلی
آشوری: homogeny ← هم جنسی، هم گونی، هم سانی
هم جنس خواهی، هم جنس گرایی: homosexuality

hyal(o)- ۳۴۴

مأخذ از یونانی *hualos*: شیشه
شیشه‌ای (فرهنگ علوم زمین)، شفاف (اصطلاحات علمی)
پرده زجاجیه (اصطلاحات علمی)
شیشه‌خوری (هوشمند): *hyalophagia*

-hydr- hydr(o)- hyd- ۳۴۵

مأخذ از یونانی *hudor*: آب
هیدروژن (شیمی): *hydrogene*
آب‌شناسی: *hydrology*
آب‌دوست (اصطلاحات علمی)، آب‌خواه (زیست‌شناسی): *hydrophile*
آب‌گریز (زیست‌شناسی): *hydrophobe*

hygro- ۳۴۶

مأخذ از یونانی *hygros*: مرطوب، نمور، نمدار
نم‌سنج (اصطلاحات علمی): *hygrometer(-metre)*
نم‌نگار (زیست‌شناسی): *hygrograph*
نم‌نما، نم‌بین (زیست‌شناسی): *hygroscope*

hymeno- hymen- ۳۴۷

مأخذ از لاتین *hymen*: پرده (اصل این کلمه یونانی است)

نازکبالان، پردهبالان (زیست‌شناسی) **hymenoptera**

پرده بکارت (اصطلاحات علمی) **hymen**

غشاء‌شناسی (هوشمند) **hymenology**

hypno- -۳۴۸

مأخذ از یونانی **hypnos** خواب

خواب مصنوعی (صنایعی) **hypnosis**

خواب‌پذیر (آریانپور) **hypnotized**

خواب‌انگیر (آریانپور) **hypnotizer**

خواب مصنوعی، خواب‌وارگی (شیروانلو)، خواب‌شناسی، **hypnotism**

خواب تحمیلی (آریانپور)

hyster(o)- -۳۴۹

مأخذ از یونانی **hustera** زهدان، رحم

زهدان‌برداری (زیست‌شناسی) **hysterectomy**

درد عصبی رحم، قولنج رحم (اصطلاحات علمی) **hysteralgia(-ia)**

زهدان‌سننجی (طباطبایی) **hysterometry**

بیماری زهدان، بیماری رحم (طباطبایی) **hysteropathy**

-iatry -iatrie -iatre- iatr(o)- -۳۵۰

مأخذ از یونانی **iatros** پزشک، طبیب

درمان (طباطبایی) **iatreusis**

پزشکی، طبی (طباطبایی) **iatric**

روانپزشکی، طب روانی (طباطبایی) **psychiatry**

پزشک (متخصص) کودک (کودکان) **pediatre**

ichtyo- ichthyo- ۳۵۱

- مأخوذ از یونانی *ikhthus*: ماهی
: *ichthyology*
: ماهی خوار (زیست‌شناسی)
: ماهی‌مانند (زیست‌شناسی)

icono- ۳۵۲

- مأخوذ از یونانی *eikon*: تصویر، عکس، شمایل
: *iconoscope*
الکترونیک و برق)
: *iconolatry*
: دیداری، تصویری (اختیار)

ign- igni- ۳۵۳

- مأخوذ از لاتین *ignis*: آتش، آذر
: *ignition*
سنگهای آذرین (واژه‌نامه کشاورزی)
: *igneous rocks*
: *igneousbreccia*
افت به وسیله آتش (فرهنگ علوم زمین)
آتش‌گریز

im = in- = il- ۳۵۴

- مأخوذ از لاتین *ileum* و از یونانی *eilein* به معنی پیچیدن، لوله کردن
: *ileum*
تهی روده

: التهاب تهی روده ileitis
 : تهی روده‌ای، مربوط به تهی روده (هوشمند) ileal

ilio- ili- ۳۵۶

مأخذ از لاتین ilia: خاصره (تهیگاه)
 : خاصره‌ای (هوشمند) iliac
 : تهیگاهی - کمری (طباطبایی) iliolumbar
 : تهیگاه، خاصره (طباطبایی) ilium

idio ۳۵۷

مأخذ از لاتین idios: خاص، اختصاصی، ویژه (خود، خویشتن)
 : حالت مرضی خودبه‌خود (هوشمند) idiopathy
 : گویش فردی (زیان فرد) (اختیار) idiolect
 : اصطلاح، خاصگی زبان، زبان ویژه (آشوری) idiom

-in -ine ۳۵۸

از پسوند صفت‌ساز لاتین inam – inum –
 اصل و مأخذ چیزی را بیان می‌کند یا ماده و ترکیب سازنده جسمی را
 مشخص می‌نماید و یا نوع و خصوصیات موجودی را تعیین می‌کند (در
 کلمات غیرعلمی استعمال زیاد دارد)
 پسوند (e): ماهیت و طبیعت فرآورده‌ای را مشخص می‌نماید:
 : (كافئین) (گلیسرین) caffeine
 : (لوسترین) (پنسیلین) penicilline lustrine

infundibulo- infundibul- ۳۵۹

مأخذ از کلمه لاتین infundibulum: قیف

: قیفی، مخروطی (هوشمند)
 infundibular
 : قیفی شکل (هوشمند)
 infundibuliform

inguin- -۳۶۰

مأخذ از لاتین inguinis - inguen : ران، کشاله ران
 : معین، کشاله ران، بیخ ران (طباطبایی)
 inguen
 : معینی (طباطبایی)، کشاله رانی (زیست‌شناسی)
 inguinal

-ique -۳۶۱ (فرانسه) -ic (انگلیسی)

مأخذ از لاتین -icus
 کاربرد پسوند فوق به شرح ذیل است:

۱- صفت‌ساز

| معنی | فرانسه | انگلیسی |
|-----------------|------------|----------|
| فرهنگستانی | académique | academic |
| هنری | artistique | artistic |
| مسخره، خنده‌دار | comique | comic |
| تاریخی | historique | historic |

در شیمی: اسید سولفوریک A. sulphuric

۲- اسم‌ساز

| معنی | فرانسه | انگلیسی |
|--------|--------------|------------|
| موسیقی | musique | music |
| حساب | arithmetique | arithmetic |

۳- نام علوم

| معنی | فرانسه | انگلیسی |
|----------|---------|---------|
| نورشناسی | optique | optics |

isch- ۳۶۲

مأخذ از یونانی *iskhano*: بستن، بند آوردن، جلوگیری کردن
ischemie-ia): خون‌بندی، ایسکمی، انسداد خون، در پزشکی بیشتر به معنی کم خونی موضعی استعمال می‌شود. (مثالاً در قلب):
myocardial ischemia: کمبود خون در عضله قلب (هوشمند)
ischuria: شاش‌بندی، حبس البول (طباطبایی)
ischemic: کم خون، فاقد خون (هوشمند)

isch(o)- ۳۶۳

مأخذ از یونانی *iskhias*: ورک، (استخوان ورک)
ischiatic: ورکی، مربوط به استخوان ورک (هوشمند)، نشیمنگاهی (طباطبایی)
ischiocele: فتق ورکی (هوشمند)
ischium: استخوان نشیمن‌گاهی، عظم ورک (طباطبایی)

iso- ۳۶۴

مأخذ از یونانی *isos*: برابر، یکسان، یکجور، مساوی
 هوشمند ← مساوی، یکجور
 زیست‌شناسی ← جور، هم، همسان
isophilic: براهنه ← هم‌جنس‌دوست
isophony: آشوری ← یک‌آوا

واژگان ریاضی → هم زمان، هم زمانی
isochronous
فرانسون → هم شیب
isoclinal

-itis -ite - ۳۶۵

مأخذ از یونانی **itis** (پسوند) به معنی التهاب با کلمات وصل می‌شود.
bronchitis - **bronchite**: برونشیت، التهاب نایزه‌ها
arthritis - **arthrite**: آرتریت، التهاب سرخرگ (التهاب سرخرگی)
meningitis - **meningite**: منثیت، سرسام (التهاب پرده مغز)

jejun(o)- ۳۶۶

مأخذ از لاتین **jejunum** ناشتا (به علت خالی بودن روده این کلمه به کار رفته است)

روده ناشتا = روده صائم، ژژونوم، تهی روده (لاتین) **jejunum in testinum** (زیست‌شناسی)

jejunitis: التهاب ژژونوم یا روده صائم
jejunal: تهی روده‌ای (زیست‌شناسی)

jug- ۳۶۷

مأخذ از لاتین **jugulum**: گلو (حلقوم، عربی)
jugulum: گریبانه، گردن، و DAG (زیست‌شناسی)
jugular: گردنبه، و DAGی (زیست‌شناسی)
jugum: بوغ (زیست‌شناسی)

juxta- ۳۶۸

مأخذ از لاتین **juxta**: نزدیک به، کنار، پهلوی، جوار

juxtaposition: براهنه ← هم‌کناری
واژگان ریاضی ← هم‌جواری
juxtapose: پهلوی هم نهادن (واژگان ریاضی)
juxtapyloric: نزدیک پیلور، نزدیک باب‌المعده (هوشمند)

kali- -۳۶۹

مأخذ از عربی قلو، قلی: alkali: قلوانی: alcalin: قلوانی
kalium: پتاسیم
kaliapenia: کمبود پتاسیم در خون (هوشمند)
kaliuresis: دفع پتاسیم بدن به وسیله ادرار (هوشمند)

caryo = karyo- -۳۷۰

مأخذ از یونانی karuon: هسته
هسته‌زایی (زیست‌شناسی) karyogenesis
هسته‌نگاره (زیست‌شناسی) karyogram
هسته‌شناسی (زیست‌شناسی) karyology

kerat(o)- -۳۷۱

مأخذ از یونانی keras: شاخ، شاخی
کراتین keratine
شاخی شدگی، شاخی شدن، کراتینی شدن (زیست‌شناسی) keratinization
شاخی (زیست‌شناسی) keratose

cin(esi)- kin(esi)- kinesi -۳۷۲

مأخذ از یونانی kinesis: جنبش، حرکت

kinesitherapy: درمان به وسیله حرکت (هوشمند)، جنبش درمانی (براهنی)،
(ورزش درمانی. ن)
kinetogenic: حرکت‌زا، مولد حرکت (هوشمند)
kinesis: جنبش، دگرگونی، تغییر (عنایت)

clepto- = klepto- -۳۷۳

مأخذ از یونانی kleptes: دزدی
kleptomania: دزدی بیمارگون (براهنی) دزدخویی (آشوری)

kyst(o)- -۳۷۴

مأخذ از یونانی kustis: کیسه، انبان، (مثانه: cysto-)، کیست
kystography: کیست‌نگاری، کیس‌نگاری
kysteux: کیسه‌ای، کیسی، کیستی (تفییسی)

labi- -۳۷۵

مأخذ از لاتین labium: لب
labiolingual: لبی - زبانی
labiodental: لبی - دندانی

lacrym(o)- -۳۷۶

مأخذ از لاتین lacrima: اشک
lacrymogene: اشک‌آور (اشک‌زا)
lacrimal: اشکی lacrymal
lacrimal sac: کیسه اشکی (زیست‌شناسی)

lact(o) -۳۷۷

- مأخذ از لاتین *.lac*: شیر
.lactiferous: شیردار، شیرابه‌دار (زیست‌شناسی)
.lactogenic: شیرزا (زیست‌شناسی)، شیرساز (فرهنگ علوم زیستی)
.lactose: لاکتوز، قند شیر (فرهنگ علوم زیستی)
.lactation: شیردهی، تولید شیر (فرهنگ علوم زیستی)

-lalia -lalo- -lalie -۳۷۸

- مأخذ از یونانی *.alein*: گفتن، سخن گفتن، حرف زدن، صحبت کردن
.alaphobia: گفتن‌هراسی (براهنی)
.alopathy: گفتن هراسی (براهنی)
dyslalia: گفتارپریشی

laparo- -۳۷۹

- مأخذ از یونانی *.apara*: پهلو، شکم، کمر
.laparotomy: برش، جراحی دیواره شکم (هوشمند)
.laparorrhaphy: بخیه زدن یا دوختن دیواره شکم (هوشمند)

-lapsus -۳۸۰

- مأخذ از لاتین *lapsus* - از *labi*: لغزیدن، افتادن
lapsus lingue (لاتین): لغزش لفظی (لغزش زبانی، شفاهی)
lapsus calami (لاتین): لغزش قلمی (نوشتگی، نوشتاری)
prolapse - prolapsus: سقوط، پایین‌افتادگی (مثالاً احشاء، رحم، ناف و...)
collapse - collapses: روی هم افتادن، درهم ریختن، از پا افتادن (هوشمند):
 از حال رفتن (براهنی)

laryng(o)-۳۸۱

مأخذ از یونانی larungos – larunx : حنجره
laryngology : حنجره‌شناسی
laryngopathy : بیماری حنجره
laryngoplegia : فلچ حنجره

-latere -later(o)-۳۸۲

مأخذ از لاتین eris + latus : پهلو، کnar
lateroflexin : کجی به پهلو، خمیدگی پهلوی، خمیدگی به پهلو (هوشمند)
lateroversion : انحراف غیرعادی به یک پهلو (هوشمند)
lateral : کناری، جانبی (زیست‌شناسی)

lio- leio-۳۸۳

مأخذ از یونانی leios : صاف، صیقلی شده، ساده، یکنواخت
leiomyoma یا liomyoma : عضله صاف، ماهیچه صاف (رشته‌های صاف
عضلانی)
leiodermia – iodermia : پوست صاف، صیقلی، شفاف (غیرطبیعی)

-lepsy -lepsie ۳۸۴

مأخذ از یونانی leps – : گرفتار، گرفته شده
catalepsy – catalepsie : مأخذ از کلمه طبی لاتین catalepsis و یونانی katalepsis
کراهی ← جمود خلسه‌ای
آشوری ← خشک‌زدگی
زیست‌شناسی ← فروافتگی (مقصود از نظر دستوری فروافتادگی است. ن)
epilepsia – epilepsy : از کلمه طبی لاتین epilepsy و یونانی epilepsie
به معنی : حمله

-leptic -leptique -۳۸۵

مأخوذه از یونانی **leptikos**: گیرنده، اثرکننده
باید دانست کلماتی مانند **cataleptique-cataleptic** مأخوذه از لاتین:
epileptique و **catalepticus** صفات کلمات قبل و مربوط به آنها هستند ولی:
neuroleptic – **neuroleptique** (اسم) (صفت): مسكن عصبی
psycholeptic – **psycholeptiques** (اسم) (صفت): مسكن روانی – با عنصر
ذیل ترکیب یافته‌اند:

-leptic -leptique- lepto- ۳۸۶

مأخوذه از یونانی **leptos**: باریک، نازک و مجازاً به معنی: ضعیف و مسكن و
ناتوانی.

۱- به معنی مجازی: **psycholeptic**: مسكن عصبی.
neuroleptic: مسكن روانی (که اصطلاحاً به داروهای تسکین‌دهنده گفته می‌شود).
leptophonia: ضعف و ناتوانی در صدا (هوشمند).

۲- به معنی باریک و نازک و ظریف: **leptocyte**: (نوعی گویچه قرمز)
leptodactyl: باریک‌انگشتی (هوشمند)
leptosome: کشیده‌تن (براهمی)
leptomorph: کشیده‌ریخت (براهمی)

let- ۳۸۷

مأخوذه از لاتین **letum**: مرگ، خواب
letal: از لاتین **letalis**: کشنده
lethal: کشنده
lethality: کشنده‌گی (زیست‌شناسی)
lethal = letal

leuc(o)- ۳۸۸

مأخوذه از یونانی leukos: سفید (سبید)

: leucocyte، گویچه سفید

: leukoma(-kome) لکه سفید روی قرنیه (هوشمند)

: leukoderma سفیدپوستی، بیرنگ پوستی (زیست‌شناسی)، پیسی، برص (طباطبایی)

: leukomarga رس، مارن سفید (خاک سفید. ن) (فرهنگ علوم زمین)

levo- ۳۸۹

مأخوذه از لاتین loevus: چپ (دست چپ)

: levorotatory = levogyrous-(gyre) چپ‌گردان، چپ‌بر (واژه‌نامه شیمی)

: levocardia چپ قلبی

(قرار داشتن همه اعضای داخلی - امعاء و احشاء - بر عکس حالت طبیعی غیر از

قلب که در جای طبیعی خود در جهت چپ قرار گرفته است. ناهنجاری مادرزادی)

: levotortion پیچش به سمت چپ (هوشمند)

-lexia -lexic(o) -lexie ۳۹۰

مأخوذه از یونانی lexis: کلمه (واژه) (در آخر کلمات به معنی «خوانش»)

: dyslexia خوانش پریشی (براہنی)

: lexicon واژگان (آشوری، براہنی)

: lexic واژگان (بدرهای)

: lexicography لغت‌نویسی (از نظر معنی) (اختیار)

: lexical واژه‌ای، واژگانی (اختیار)

lien(o)- ۳۹۱

مأخوذه از لاتین - lienis: طحال

- : طحالی lienal
: بیماری طحال lienopathy
: التهاب طحال lienitis
: فتق طحال lienocele

lingu(o)- ۳۹۲

- مأخذ از لاتین lingua: زبان
: زبانی lingual
: زبانی - محوری (هوشمند) linguoaxial

leio- = lio- ۳۹۳

(leio) رجوع کنید به

lip(o)- ۳۹۴

- مأخذ از یونانی lipos: چربی
: چربی، لپید lipid(e)
: چربی مانند (زیست‌شناسی) lipoid
: سوخت‌وساز چربی lipometabolism

lith(o)- lith(e)- ۳۹۵

- مأخذ از یونانی lithos: سنگ
: چاپ سنگی، سنگ‌نگاری (زیست‌شناسی) lithography(-ie)
: سنگ شدن (فرهنگ اصطلاحات معدنی) (سنگی شدن) lithification
: سنگ‌شناسی (زیست‌شناسی) lithology (ن)

-logue -logiste -logie -log(o)- ۳۹۶

- مأخذ از یونانی logos: گفتار، سخن، نطق
logomachy: دعوای لفظی (عنایت)، مجادله، جدل
logopathy: زبانپریشی (براهنی) (آشوری)
logomania: پرگویی (براهنی)، یاوهدرایی (آشوری)

lucid- luci- ۳۹۷

- مأخذ از لاتین lucidus: روشن، نورانی
lucidity: روشنی (براهنی)
lucid: رخشا (زیست‌شناسی)
lucifugal: رخشاگریز (زیست‌شناسی)
lucipetal: مجدوب نور، متمایل به نور (هوشمند)

lud- ۳۹۸

- مأخذ از لاتین ludere: بازی کردن، تفریح کردن
ludicrous: خنده‌آور، مسخره، بازیگوش

lymph(o)- ۳۹۹

- مأخذ از لاتین lymph(a): آب - ولی اکنون در لغات پزشکی، به معنی «لُف» است
lympha: تومور لُفی (طباطبایی)
lymphocele: لُف‌اوی (طباطبایی)
lymphatic: لُف (طباطبایی)

-lytique -lysis -lyse -lyo- ۴۰۰

- مأخذ از یونانی lysis: حل، انحلال

lyophilization: فرایندی است که به ایجاد یک فراورده پایدار از یک ماده بیولوژیکی از طریق سرد کردن سریع و گرفتن آب از آن فراورده یخزده تحت خلاء می‌انجامد (فرهنگ علوم زیستی)، کافتی خواه کردن (?)، کافتی خواه‌سازی (?) (زیست‌شناسی)

ysis: انها، پاره شدن، انحلال سلولی (فرهنگ علوم زیستی)
hemolysis: تخریب عناصر یاخته‌ای خون (هوشمند)

mala- _ ۴۰۱

مأخوذ از لاتین mala: فک، چانه، گونه
گونه: mala
گونه‌ای: malar - malair

malleol- _ ۴۰۲

مأخوذ از لاتین malleus - malleolus: چکش
استخوان چکشی (طباطبایی): malleus
قوزک: malleolus

mamill(o)- _ ۴۰۳

مأخوذ از لاتین mamilla: نوک پستان
نوک پستانی: mammillary - mamilaire
التهاب نوک پستان: mamillite - mammillitis

mamm(o)- _ ۴۰۴

مأخوذ از لاتین mamma: پستان
پستاندارشناسی (طباطبایی): mammalogy(-ie)

: پستانداران mammalia

: پستاندار mammifere

man- ۴۰۵

مأخوذ از لاتین manus: دست

: دستی manuel – manual

: مرد عمل (منصور)، تعزیه‌گردان (?) (براهنی) manipulator

: دستکاری، دستورزی (آشوری) manipulation

-mania -manie -mane ۴۰۶

مأخوذ از یونانی mania: جنون، دیوانگی

: براهنی ← افسانه‌بافی mythomania(-ie)

: حشری بودن (در زنان) nymphomania(-ie)

: سم خواهی (براهنی) toxicomania(-ie)

داشت این کلمه امروزه در مورد استعمال مواد مخدر به کار برده می‌شود

mast(o)- ۴۰۷

مأخوذ از یونانی mastos: پستان

: پستانی شکل، پستان‌مانند mastoïde

: التهاب پستان mastoïdite(-itis)

: پستان‌شناسی mastologie(-y)

-mature -matur- ۴۰۸

مأخوذ از لاتین maturatio از maturare: رسیده (مقابل کال)

: رسیدگی، بلوغ (زیست‌شناسی) maturation

: رسیدگی (زیست‌شناسی) maturity

maxill- -۴۰۹

مأخذ از لاتین **maxilla**: فک، آرواره

maxilliform آرواره‌ریخت (زیست‌شناسی)

maxillary فکی - آرواره‌ای (طباطبایی)

maxillodental فکی - دندانی (طباطبایی)

medi(o)- -۴۱۰

مأخذ از لاتین **medius**: در میان، میان، متوسط، میانه

medial وسطی، میانی، مرکزی، (قرار گرفته بین دو چیز) (صفت)

median میانی (طباطبایی) (صفت)، میانه (اسم) (زیست‌شناسی)

mediator میانجی (زیست‌شناسی)

medium محیط بدن، محیط کشت (هوشمند)، وسیله، عامل (هوشمند)

medull(o)- -۴۱۱

مأخذ از لاتین **medulla**: مغز

medulla oblongata پیاز مغز تیره (فرهنگ علوم زیستی)

medullitis آماس مغز استخوان، آماس پیاز مغز تیره (طباطبایی)

medullar - **medullary** مغزی (زیست‌شناسی)

mio- meio- -۴۱۲

مأخذ از یونانی **meion**: کم

یونانی **meiosis**: تزل. نقصان. کاست

meiosis: کاستمان (زیست‌شناسی) (با مقایسه با ساختمان ساخته‌اند. ن)

تقسیم کاهاشی (فرهنگ علوم زیستی)

miocene (از همین کلمه یعنی **meion** اخذ شده است ولی چون یک دوره

میانی است از این رو در فارسی (فرهنگ علوم زیستی) آن را (میان پدید) ترجمه کرده‌اند

— miotic — منقبض‌کننده مردمک (هوشمند)

-melie -mele -mel- -۴۱۳

مأخوذ از یونانی melos: عضو، جزء (جزء جمله یا عبارت و یا قطعه موسیقی)
mel: واحد (زیر و بمی) (براهنی)

melalgie(-y): درد اندام، بهویله اندام پایینی (سفلی)

ectromelia(-ie): فقدان مادرزادی اندام (هوشمند)

ectromelus: جنینی که رشد بازو و ساق او متوقف مانده باشد (هوشمند)

melan(o)- -۴۱۴

مأخوذ از یونانی melas - melas: سیاه
melanin(e): مشکینه (زیست‌شناسی)
melanism: تجمع مقدار زیادی ملانین در پوست (هوشمند)
melanoblast: سیاه‌یاخته (زیست‌شناسی)

mening- -۴۱۵

مأخوذ از لاتین meninga و meninx (یونانی): پرده‌های مغز، (شامه)
meningite(-it is): مبتزیت، التهاب پرده‌های مغز (هوشمند)
meningomalacia: نرم شدگی پرده‌های مغز (هوشمند)
meningeal: شامه‌ای (زیست‌شناسی)

menisc- -۴۱۶

مأخوذ از یونانی meniskos: هلال، (ماه هلال) گرفته شده از ماه
meniscus: هلال، (گوز، سطح گوز) هلالی (واژه‌نامه فیزیک)

عدسی هلالی (واژه‌نامه فیزیک) **:meniscus lens**
التهاب غضروف نیمه‌هلالی مفصل زانو (هوشمند) **:meniscitis**

menstru- meno- ۴۱۷

مأخذ از لاتین **:mesis** ماه و **:menstrualis** ماهانه
:menopose یائسگی
دوره ماهانه، قاعدگی **:menstruation**
ازدیاد خون قاعدگی (هوشمند) **:menorrhagia**

meso- ۴۱۸

مأخذ از یونانی **:mesos** در میان، در مرکز، میانی، وسطی
:mesolithic میانه‌سنگی
:mesosomatic میانه‌تن (براهنی)
:mesophyll میان برگ (فرهنگ علوم زیستی)
:mesosphere میان کره (فرهنگ علوم زیستی)

met- meta- ۴۱۹

مأخذ از یونانی **:meta** تغییر، تبدیل، تعویض، دگرگونی
:metamorphosis دگردیسی، مسخ (براهنی)، دگردیسی (شیروانلو)،
دگرگونی (فرهنگ علوم زیستی)
:metanalysis دگرسازی (اختیار)
:metaplasia دگرسازی، دگربافتی (فرهنگ علوم زیستی)

meteor- ۴۲۰

مأخذ از یونانی **:meteoroς** و لاتین **:meteora** پرورده در هوا، بادکرده از هوا
(در کلمات علمی امروزی درباره پدیده‌های جوی به کار می‌رود)

meteorologie(-y) جوشناسی، هواشناسی (اصطلاحات علمی)

meteorite شهابسنگ (واژه‌نامه محیط زیست) (علوم زمین)

meteorid شهابوار (واژه‌نامه فیزیک)

-metrie -metre -۴۲۱

مأخوذ از یونانی metron و لاتین metrum اندازه، مقدار، میزان (ستجش)

رجوع کنید به سنجیدن؛ سنج، سنجی

:barometer گرماسنج thermometer

جوسنج (واژه‌نامه فیزیک)، فشارسنج (اصطلاحات علمی)

:geometry هندسه

metro- metr- -۴۲۲

مأخوذ از یونانی metra رحم، زهدان

:metrite(-tis) متربت، التهاب زهدان (رحم)

:metrocite سلول مادر

:metropathy بیماری زهدان (رحم)

milli- -۴۲۳

مأخوذ از لاتین mille هزار (این عنصر نماینده و نشان‌دهنده یک‌هزار است)

:milligramme(-gram) یک‌هزارم گرم، میلی‌گرم

:millibar یک‌هزارم بار

:millimeter یک‌هزارم متر

mime- -mimetique -mimie -۴۲۴

مأخوذ از یونانی mimos و لاتین mimus تقلید حرکات و صدای دیگران

به منظور نمایش - mimema (یونانی) تقلید (برای نمایش)

pathomimesis: تمارض (براهنی)
pathomimer (فرانسه)

(اسم. صفت) sympathomimetic = sympathomimetique (انگلیسی)
یا sympathetic = sympathicomimetic (انگلیسی)
داروی مشابه داروی برانگیزاننده دستگاه عصبی سمپاتیک

meio = mio- ۴۲۵

رجوع کنید به meio

mis- miso- ۴۲۶

مأخذ از یونانی misein: نفرت، نفرت داشتن، گریز، بیزاری
misanthropie(-y): مردم‌گریزی، مردم‌بیزاری (براهنی)
misogamy: ازدواج سنتیزی (براهنی)
misology: منطق سنتیزی (آریانپور)
misomeism: نوستیزی (آریانپور)

mito- ۴۲۷

مأخذ از یونانی mitos: رشته، تار، نخ
mitochondria: میتوکندری‌ها
mitome: شبکه نخی شکل پروتوبلاسم یاخته (هوشمند)

-mnnesia -mnese -mnemo- ۴۲۸

مأخذ از یونانی mneme: حافظه
mnemonics: ذهنیات، پرورش حافظه (هوشمند); یادسپاری، تقویت
حافظه (عنایت): وسائل یادیار (براهنی)
mneme: یاد (حافظه) – ردیار (براهنی)

morbill- ۴۲۹

مأخوذه از لاتین **morbillus** سرخک، بثور، جوش، بروز بثورات، بروز جوش

morbilli-rougeole سرخجه (اصطلاحات علمی)

morbili سرخک (طباطبایی)

morbilliform شبهسرخک (هوشمند)

-morphique -morph- -morphé -morpho- -morphous -morphic ۴۳۰

-morphism(e)

مأخوذه از یونانی **morphē** شکل، ریخت، ساخت

morpheme اجزای صرفی (دکتر خانلری)، واژه (بدرهای). واژک (دکتر
ثمره)

morphology(-ie) ریختشناسی (آریانپور)

morph(e) بنوازه (اختیار)

amorph(e) بی‌شكل، بی‌ریخت

polymorphism(e) پرشکلی (فرهنگ علوم زیستی)

polymorphism(e) = polymorphic = polymorphous چندشکلی (فرهنگ علوم زمین)

polymorphe = polymorphique چندشکلی (فرهنگ علوم زمین)

amorphe بی‌رخ (هندسه‌های گوناگون)

-muc(o)- ۴۳۱

مأخوذه از لاتین **mucus** (صفت) بلغمی، لعابی، مخاطی کلمه **morve** هم در

لاتین: به معنی بلغم، لعاب (لزج و چسبناک) مخاط است

mucus بلغم، لعاب چسبناک (هوشمند)، مخاط (طباطبایی)

mucous بلغمی، مربوط به بلغم (هوشمند)، مخاطی (طباطبایی)

mucosanguineous: مرکب از بلغم و خون (هوشمند)

mucosa: غشاء مخاطی (طباطبایی، هوشمند)

muscul(o)-۴۳۲

مأخوذ از لاتین musculus: موش کوچک

ماهیچه، عضله – muscle – musculus

musculo phrenic: ماهیچه‌ای، حجاب حاجزی، عضلانی، حجاب حاجزی

(طباطبایی)

mut-۴۳۳

مأخوذ از لاتین mutus: لال

خاموشی، بی‌زبانی (آشوری) لالی، خموشی (براهنی)

mute: لال، خموش (براهنی)، گنگ یا لال، بی‌صدا، خاموش (هوشمند)

muta-۴۳۴

مأخوذ از لاتین mutare: تغییر دادن، تغییر کردن، دگرگون کردن، دگرگون شدن.

mutatio: دگرگونی، تغییر

mutation: جهش (منصور)

mutant: جهش‌یافته (واژه‌نامه کشاورزی)

mutagen: موادی که باعث ایجاد جهش در موجودات زنده می‌شود
(فرهنگ علوم زیستی)

my(o)-۴۳۵

مأخوذ از یونانی mus: ماهیچه، عضله

آماس ماهیچه قلب (طباطبایی) **myocarditis**

بیماری ماهیچه (طباطبایی) **myopathy**

ماهیچه‌نگاره (زیست‌شناسی) **myogram**

ماهیچه‌مانند (زیست‌شناسی) **myoid**

-mycete -myce -myceto- myc(o)- ۴۳۶

قارچ‌شناسی (زیست‌شناسی) **mycology**

ریسه‌های قارچ (واژه‌نامه کشاورزی) **mycelium**

قارچ‌ها (فرهنگ علوم زیستی) **mycophyta**

استرپتومیسین **streptomycin(e)**

-myelite -myel(o)- -myel- ۴۳۷

مأخذ از یونانی مغز (مغز استخوان)، نخاع **muelos**

میلیت، التهاب مغز استخوان، التهاب نخاع (التهاب

طناب نخاعی) **myelitis**

مغز استخوانی **myeloïd**

نخاع‌نگاری **myelography**

فق نخاعی (فق نخاع) **myelocele**

التهاب ماده خاکستری نخاع (هوشمند) **polimyelite**

myring(o)- ۴۳۸

مأخذ از یونانی murix پرده صماخ، پرده گوش

آماس پرده صماخ (طباطبایی) التهاب پرده

صماخ **myringitis**

پرده صماخ **tympan = myrinx**

-mythy -mythie -mytho- ۴۳۹

- مأخوذه از یونانی *muthos* افسانه، قصه
 لاتین *mythologia* (یونانی *mythologie*)
 ۱- اسطوره (فرامرزی) (?); افسانه (کامرانی) (?); اساطیر (آشوری)
 ۲- اسطوره‌شناسی (براهنی) (آشوری)

myxo- myx- ۴۴۰

- مأخوذه از یونانی *muxa*: مخاط، لعاب
myxoma: تومور بافت مخاطی (هوشمند. طباطبایی)
myxasthenia: کمبود ترشحات مخاطی (هوشمند)
myxoid: مخاط‌مانند (زیست‌شناسی)

-mere -mero- ۴۴۱

- مأخوذه از یونانی *meros*: قسمت، بخش، پاره
mere: یکی از قسمتهایی که از تقسیم یک زیگوت به وجود می‌آید (هوشمند)
merotrichous: پاره‌تار (زیست‌شناسی)
merogenesis: تقسیم و شکافته شدن تخمک (هوشمند)
blastomere: بلاستوهر
ectomere: اکتومر

nan(o)- ۴۴۲

- مأخوذه از یونانی *nanos*: کوچک، ریز
 در اصطلاح فیزیکی به معنی یک میلیارد بار کوچکتر از واحد مقیاس است:
nanosecond(e): یک میلیارد ثانیه (10^{-9} × ۱)
nanophyllous: کوچک‌برگ (زیست‌شناسی)
nanism: کوتولگی (زیست‌شناسی). توجه کنید: یک میلیارد (فرانسه) =

یک میلیارد (انگلیسی) = یک بیلیون (آمریکایی) یا: میلیارد (فرانسه)، میلیارد (انگلیسی)، بیلیون (آمریکایی)

narco- -۴۴۳

مأخذ از یونانی narke بی حسی، کرختی

این عنصر را به معنی خواب نیز به کار می برند
narcotic مخدّر (طباطبایی)

narcotism تخدیر (طباطبایی)

narcotic خواب آور (زیست‌شناسی)

narcotic drug داروی خواب آور (زیست‌شناسی)
narcotherapy تخدیر درمانی (آشوری، براهنی)

nas(o)- -۴۴۴

مأخذ از لاتین nasus بینی، دماغ (به دال مفتوح)

nasal (صفت): بینی‌ای (?)، دماغی (زیست‌شناسی). بینی (?) (طباطبایی)
(بینی، اسم است نه صفت. دانشمندان در ترجمه صفت چهار اشکال شده‌اند.
در صورتی که «دماغ» فارسی است - به فتح دال - و دماغی با یای نسبت صفت
است). دماغ با دال مکسور عربی است به معنی: مغز

natr- -۴۴۵

مأخذ از (natron) عربی نطرون. کربنات دو سدیم. natroun

natremia وجود سدیم در خون (هوشمند)

natriuresis ترشح سدیم در ادرار (هوشمند)

neo- -۴۴۶

مأخذ از یونانی neos نو، تازه، جدید

۱۰۴ □ فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی

- neology: نوآوری (عنایت)
 neolithic: نوستگی
 neogenésis: نوسازی بافت (هوشمند)

necro- -۴۴۷

- مأخذ از یونانی nekros: مرد (مرگ)
 necromania: مرد پرستی (براهنی). مرگ دوستی (هوشمند). مرگ شیفتگی (آشوری)
 necrology: فهرست مردگان (آشوری). آمار یا ثبت و ضبط مرگ و میرها (هوشمند). یادنامه مردگان در مطبوعات (آشوری)
 nekrophagos – necrophage (یونانی)
 necrophagous: لاشه‌خوار، لاشخوار، مردخوار (هوشمند)

neph(ο)- ۴۴۸

- مأخذ از یونانی nephros: کلیه
 nephrology: کلیه‌شناسی
 nephrolith: سنگ کلیه (هوشمند)
 nephritis: التهاب کلیه = nephrite
 nephric: کلیوی (طباطبایی)

nevр(ο)- neur(ο)- nerv(ο)- ۴۴۹

- مأخذ از یونانی neuron: عصب، پی (اکتون به یاخته عصبی می‌گویند)
 nevrite: التهاب عصبی، التهاب عصب، التهاب پی
 neuropathy: بیماری عصب (براهنی)
 neurology: پی‌شناسی، عصب‌شناسی (زیست‌شناسی)

noci- ۴۵۰

مأخذ از لاتین *nocivus* زیان‌آور، آسیب‌آور
nocif – nocive (فرانسه): زیان‌بخش، زیان‌آور، مضر
nociceptor: گیرنده درد (براهنی) (در برابر تحریکات آسیبی و زیان‌بخش)

nod- ۴۵۱

مأخذ از لاتین *nodus*: گره کوچک
گره، عقدہ *node*
گره لنفاوی، عقدہ لنفاوی (طباطبایی)
گره‌ها (*هوشمند*)
گرهک (*هوشمند*)
گرهکی (*هوشمند*)

normo- ۴۵۲

مأخذ از لاتین *norma* (normalis): زاویه قائم، گونیا. این کلمه به طور مجازی به معنی: قاعده، آیین، قانون است. و عنصر فوق به معنی: مطابق قاعده، عادی، به هنجار، طبیعی، معمولی به کار می‌رود.
عادی، طبیعی، به هنجار *normal*
بی هنجار (براهنی - آریانپور) *normaless*

noso- ۴۵۳

مأخذ از یونانی *nosos*: بیمار
بیماری هراسی (براهنی)
nosology: دانش طبقه‌بندی بیماریها (هوشمند). بیماری شناسی (طباطبایی)
nosogenesis: بیماری‌زایی (طباطبایی)

nucle(o)-۴۵۴

مأخذ از لاتین **nucleus** هسته

nuclear هسته‌ای

nuclear energy انرژی هسته‌ای

nucleon هستک (واژه‌نامه فیزیک)

nucleotoxin سم هسته‌ای (هوشمند)

nyct(o)-۴۵۵

مأخذ از یونانی **nuktos** شب

nuctalope شب‌کور (شب نایینا) (طباطبایی)

nuctalopia شب‌کوری (طباطبایی)

nuctinasty واکنشهای گیاهان در برابر دگرگونی دوره‌ای روز و شب

(فرهنگ علوم زیستی)

occipit(o)-۴۵۶

مأخذ از لاتین **occiput** و صفت آن **occipitalis**: استخوان پس سر، پس سری.

occipitalization جوش خوردگی اولین مهره گردنبه با استخوان پس سری

(هوشمند)

occipital horn شاخ پس سری (براہنی)

ocul(o)-۴۵۷

مأخذ از لاتین **oculus**: چشم، دیده

ocular چشمی (هوشمند)

oculomotor nerve عصب حرکتی چشم (فرهنگ علوم زیستی)

-odontie -odonte -odont- ۴۵۸

مأخذ از یونانی **_ odous** : دندان

: odontoïde : دندانی شکل، دندان مانند

: odontology(ie) : مطالعه درمان دندان

: periodontal : دور دندانی، اطراف دندان (هوشمند)

: periodontology : مطالعه و شناسایی بافت‌های اطراف دندان و بیماری‌های آن

(هوشمند)

: orthodontie = (-ia) : ارتودونسی

: orthodontist : متخصص ردیف کردن دندانها (هوشمند)

odyn- -odynus -odyn- ۴۵۹

مأخذ از یونانی **_ odune** : درد

: dynometer : دردستنج (زیست‌شناسی)

: odynacusis : شناوی دردناک (هوشمند)

: coccygodynia(-ie) : درد دنبالچه

oen- oeno- ۴۶۰

مأخذ از یونانی **_ oinos** : شراب، می

: oenologie(-y) : مطالعه فن شراب‌سازی و حفظ آن

: oenolisme : الکلیسم ناشی از شراب‌خوارگی

oesophag(o)- ۴۶۱

مأخذ از یونانی **_ oesophagos** : مری

گاه حرف (o) از ابتدای کلمه حذف می‌شود

: esophagus = oesophagus : سرخنای (زیست‌شناسی)

: oesophagite(-tis) : التهاب مری

oestr- oestrus- ۴۶۲

مأخذ از یونانی و لاتین *oistros*: شهوت
فحل (زیست‌شناسی. طباطبایی)
oestrous: استروژن، فحل زا

-öidal -öide ۴۶۳

از پسوند یونانی *eides* (صفت‌ساز) به معنی شکل مانند
زیست‌شناسی ← دیس، سا، سان، گون، مان، مانند، نما، وار، واره، وش
لوزی مانند (*rhomboïd*)
دندان مانند (*dentoïd*)

-olus -ole ۴۶۴

مأخذ از لاتین *olus*- پسوند تصغیر
در لاتین *alveolus*: حفره کوچک - کیسه هوای شش، حبابچه،
حجره کندو
قوزک: *malleole* – *malleolus*

olo- olei- oli- ole- ۴۶۵

مأخذ از لاتین *olea*: زیتون (درخت). *oleum*: روغن
تیره زیتون (فرهنگ علوم زیستی)
oleaceae
روغن درمانی (زیست‌شناسی)

olfact- ۴۶۶

مأخذ از لاتین *olfactus*: بویایی، حس بویایی
بویایی، شامه، حس بویایی (طباطبایی)

:olfactometry بولیایی سنجی (طباطبایی)

:olfactory بولیایی (زیست‌شناسی)

-olisthesis -۴۶۷

مأخذ از یونانی *olisthesis*: لغزش

لغزش به عقب (یک مهره پشت) *retrolisthesis*

لغزش مهره، جابه‌جایی مهره پشت *spondylolisthesis*

om(o)- -۴۶۸

مأخذ از *ōmos*: شانه

التهاب شانه *omitis*

استخوان کتف، استخوان پارو (هوشمند) *omolate(-a)*

-oma -ome -۴۶۹

پسوند *oma-ome* به معنی غده، تومور است

فیبروم، (غده بافت همبند) *fibrome-fibroma*

لخته (غده‌ای شکل یا تجمع یافته) خون *hematome(-a)*

غده یا تومور بدخیم، سارکوم *sarcome(-a)*

تومور یا غده عضلانی (از بافت ماهیچه‌ای) *myome(-a)*

-omatose -۴۷۰

این عنصر مرکب معنی بیماری توموری (غده‌ای) می‌دهد

بیماری غده (سارکومی)، بیماری *sarcomatosis = sarcomatose*

سارکومی

بیماری فیبرومی *fibromatosis = fibromatose*

۱۱۰ □ فرهنگ واژه‌سازی در زبان فارسی

هوشمند ← تمایل به بسط فیروم (این کلمه به معنی دیگری نیز به کار برده می‌شود؛ ابتلای به فیروم‌های مختلف، ابتلای به چندین فیروم) در فارسی کلمه «فیرومی» استعمال می‌شود.

oment(o)-۴۷۱

مأخذ از لاتین **omentum**: چادرینه (بخشی از پرده صفاق) (کلمه دیگری در پزشکی به جای این کلمه استعمال می‌شود **epiploon**)
برداشتن بخشی (یا تمام) چادرینه: **omentectomy(-y)**
ثابت کردن چادرینه (به وسیله جراحی): **omentopexie(-y)**

omni-۴۷۲

مأخذ از لاتین **omnis**: همه، تمام
همه توان (براہنی) (آریانپور): **omnipotent**
همه‌جا حاضر (براہنی). همه‌جا باش (آشوری). حاضر مطلق (?) (آریانپور): **omnipresent**

omphal(o)-۴۷۳

مأخذ از یونانی **omphalos**: ناف
التهاب ناف: **omphalite(-tis)**
نافبری: **omphalotomy**
ذلت ناف: **omphalocele**

onc(o)-۴۷۴

مأخذ از یونانی **onkos**: حجیم، پرحجم، بزرگ، غده، تومر
غده‌زا، تومرزا: **oncogene**

: oncology تومرشناسی، غده‌شناسی (هوشمند)
: oncoma تومر (هوشمند)

oneir(o)- oniro- onir- ۴۷۵

مأخذ از یونانی oneiros خواب، رؤیا
: oneirology رؤیاشناسی (براہنی، آشوری)
oneirism = onirism رویای روز (?) (براہنی). (روان آشتفتگی حاد با علامت (نشانه) اختصاصی توهمات بصری)

onych(o)- ۴۷۶

مأخذ از یونانی onukhos - onux ناخن
: onychogeinc ناخن‌زا (زیست‌شناسی)
onychophora ناخن‌داران (زیست‌شناسی)
onychopathy بیماری ناخن (طباطبایی)

oophor(o)- ۴۷۷

ترکیب یافته از -oo مأخذ از یونانی oon: تخم و -phor(o)- مأخذ از یونانی pherein: بردن، حمل کردن
درایین صورت عنصر ترکیبی فوق به معنی: حامل یا دارنده و یا برنده تخم است
: oophoron تخدمان (هوشمند)
: oophoropexy ثابت‌سازی تخدمان (هوشمند) با جراحی
: oophorite(-tis) التهاب تخدمان

opaci- ۴۷۸

مأخذ از لاتین opacitas سایه. opacus: (صفت) سایه‌دار
: opacity کدری، تاری (واژه‌نامه فیزیک)

: opal-opaque کدر، تار (واژه‌نامه فیزیک). تیره (اختیار): تار، کدر، مات (زیست‌شناسی)

: opacification ۱- در پزشکی به معنی تزریق ماده‌ای برای پرتونگاری است.
۲- هر زخمی که پس از معالجه، شفافیت طبیعی پوست را محو کند.

-opia -opie -ope ۴۷۹

مأخوذه از یونانی ops - opis: دید، دیدن

: myope نزدیک‌بین

: myopie-myopia نزدیک‌بینی

: ametropia نام مجموعه اختلالات دید (بصری) به علت نقص چشم در مرکز اشعه نور روی رتین (شبکیه): آستیگماتیسم، نزدیک‌بینی، دوربینی

-ophthalmia. ophthalm(o)- -ophtalmie -ophtalm(o)- ۴۸۰

مأخوذه از یونانی ophthalmos: چشم

: ophtalmie-ophtalmia التهاب چشم

: ophthalmology-ophtalmologie چشم‌پزشکی

: xerophthalmia-xerophtalmie چشم خشکی (آتروفی و خشکی چشم که شفافیت چشم را محو می‌کند و سرانجام دید چشم را ضعیف می‌کند... ناشی از کمبود ویتامین A)

opo- ۴۸۱

مأخوذه از یونانی opos: شیره، عصاره

: opotherapy عصاره‌درمانی (به‌ویژه عصاره‌های غدد و بافت‌های حیوانی)

: opium لاتین opion یونانی: تریاک (مأخوذه از opos: عصاره) (عصاره حقه، کپسول خشح‌کننده)

opsi- ۴۸۲

مأخذ از یونانی opse = پسی حرف یونانی) دیر (دیروقت).
دیرشاشی، (تأخیر خروج ادرار پس از صرف غذا، علت آن نیز بطيش بودن
جذب آب در دستگاه گوارشی است ...)

-opsy -opsia -opsie ۴۸۳

مأخذ از یونانی opsis: بینایی، رؤیت
biopsie-biopsy: بیوپسی (بافتبرداری از اندامهای موجودات زنده
به منظور دیدن در میکرскоп)

dyschromatopsie(-ia): دش رنگ کوری (?) (زیست‌شناسی) (دش در
برابر dys: دش، دش. رنگ در برابر chrom- و کوری در برابر opia- یعنی
بینایی و رویت?)

هوشمند ← ناتوانی در تمایز رنگها (?)
کلمه بالا به سادگی دشواری در دیدن رنگ است - دشوار رنگ‌بینی

opt(o)- ۴۸۴

مأخذ از یونانی optos: قابل رویت، دیدنی
optics-oprique: از یونانی optikos: بصری، رویتی، بینشی، (صفت نسبی):
نورشناسی (واژه‌نامه فیزیک)
optometer: بینایی‌سنج
optician: عینک‌ساز

or(o)- ۴۸۵

مأخذ از یونانی oros: کوه
oro-ology: کوه‌شناسی

- : کوه‌سنگی (فرهنگ زمین)
 orometry
 : کوه‌دوست (فرهنگ علوم زمین)
 orophile
 : کوه‌زایی (فرهنگ معدن)
 orogenesis

orch(o)- orchido- -orchi- ۴۸۶

- مأخوذه از یونانی orkhis بیضه، خایه
 : التهاب بیضه، خایه orchite-orchitis
 : درد بیضه، خایه orchialgia(-ie)
 : بیماری بیضه، خایه orchioopathy
 : نهان خایگی cryptorchidism

orex- -orexie -orex- ۴۸۷

- مأخوذه از یونانی orexis = حرف کی، ks. یونانی): اشتها
 : اشتها آور، مشهی orexigenic
 : پراشتهايی، فرون‌اشتهايی hyperorexia
 : بي‌اشتهايی anorexia

os ۴۸۸

- ۱- مأخوذه از لاتین ossum: استخوان ossis: استخوان
 ۲- نشانه عنصر os (osmum) نشانه شیمیایی
 ۳- os مأخوذه از لاتین oris - به معنی دهان

oscheo- ۴۸۹

- مأخوذه از یونانی oscheos (یا osxeos) حرف x خی در یونانی) به معنی کيسه
 بیضه، پوست تخم

: oschocele فتق کیسه‌بند (فتقی که در کیسه بیضه ریخته باشد). هر نوع تورم کیسه بیضه
: oscheome تومر کیسه بیضه (پوست بیضه، پوست خایه)

oscill(o)-_۴۹۰

مأخذ از لاتین oscillare: نوسان کردن
: oscillograph نوسان‌نگار (واژه‌نامه فیزیک)
: oscillometry نوسان‌سنجی (واژه‌نامه فیزیک)
: oscilloscopy نوسان‌نمایی (واژه‌نامه فیزیک)

-osis -ose _۴۹۱

۱- پسوند مأخذ از glucose (گلوکز) برای ساختن نام قندها (گلوسیدها): دکستروز (saccharose)، سلولز (cellulose)، مالتوز (maltose)، ساخاروز (dextrose)
۲- پسوند مأخذ از یونانی osis برای ساختن نام بیماریهای غیرالتهابی:
نکروز (مرگ نسج) necrose = necrosis
nevrose نوروز، پریشان عصبی (هوشمند)، روان‌رجوی (براهنی)

-osmia -osmie -osmo- _۴۹۲

مأخذ از یونانی osme: بو
anosmia: نابویایی، فقدان حس بویایی (هوشمند): نابویایی (براهنی)
cacosmia: بوی بد، بوی گند (هوشمند)
osmorecepteur: گیرنده‌های بو، (اعصاب گیرنده بو)

osseo- ossi- oss- _۴۹۳

مأخذ از لاتین ossum: استخوان os: استخوان
osseous: استخوانی (طباطبایی)

استخوانی شدن (طباطبایی) : ossify

استخوانچه (هوشمند) : ossiculum

-oste- osteo- oste- ۴۹۴

مأخذ از یونانی osteon : استخوان

استخوان‌زایی (طباطبایی) : osteogene-osteogenesis

استخوان‌شناسی (طباطبایی) : osteology

آسیب‌شناسی استخوان (طباطبایی) : osteopathology

ضریع استخوان؛ زیست‌شناسی ← پیرا استخوان : perioste-periosteum

ostium ۴۹۵

کلمه لاتین ostium : ورودی، راه ورود، در، مدخل، منفذ، دهان

دهانه‌ها، منافذ : ostia

دهانی، منفذی : ostial

دهانه، منفذ، سوراخ، دهان، روزنک، روزنه : ostium

oti- ot(o)- ۴۹۶

مأخذ از یونانی oos. otos : گوش

otorhinolaryngology : گوش و بینی و حلق‌شناسی

بیماری گوش : otopathy

التهاب گوش : otite

وسیله معاينة گوش : otoscope

ourles ۴۹۷

مأخذ از لاتین عامیانه orulare مصغر ora : اطراف، پیرامون

اوریونی (بیماری - مربوط به اوریون) : ourlien

: اوریون، گوشک ourles

فرانسه mumps – oreillons انگلیسی: اوریون، گوشک

-۴۹۸ ovario- ovar-

مأخوذه از لاتین ovarium: تخمدان از ovum: تخم

: ovarium – ovaire

: تخمدانی ovarian

: ovaricelle فقط تخمدان (طباطبایی)

: ovarite – ovaritis التهاب تخمدان

-۴۹۹ ovi- ov(o)-

مأخوذه از لاتین ovum: تخم، تخمک

: ovogene – ovogenesis تخمک‌زایی (طباطبایی)

: ovulation تخمک‌گذاری (طباطبایی)

: ovul تخمک (هوشمند)، تخمچه (طباطبایی)

: ovoïde شبه‌تخم، شبه‌تخمک. تخمک‌مانند

-۵۰۰ palato- palat-

مأخوذه از لاتین palatum, palatum: لاتین کام

: palate – palais کام

: palatal کامی

: palatoplegie(-ia) فلج کامی، فلح کام

: palatoglossal کامی – زبانی

-۵۰۱ pale(o)-

مأخوذه از یونانی palaios: قدیمی، باستانی، کهن، دیرین، دیرینه

پارینه‌سنگی (فرهنگ علوم زیستی) paleolithique – palaelithic
 دیرینه زا (فرهنگ علوم زمین) paleogene – palaegene
 دیرینه اقلیم‌شناسی (فرهنگ علوم زمین) paleoclimatology = paleoclimatologie

۵۰۲ palino- palin- pali-

مأخذ از یونانی *palin*: ازنو، دوباره، بازگشت، تکرار
 عود، بازگشت *palinodromia*
 بهسوی عقب، در جهت عقب (هوشمند) *palinal*
 مکررنویسی (براهنی) *paligraphia*
 مکررگویی (براهنی) *palilalia*
 مکررخوانی (براهنی) *palilexia*
 مکررگویی (براهنی) *palilogia*

۵۰۳ palmi- palm(o)

مأخذ از لاتین *palma*: نخل، کف دست
 کفبینی (براهنی) *palmistry*
 کف دست (طباطبایی) *palm*
 کف دستی (طباطبایی) *palmar*
 خرمائیان، نخلیان (زیست‌شناسی) *palmae*

۵۰۴ palp-

مأخذ از لاتین *palpare*: لمس کردن، بسودن
 ملامسه (طباطبایی)، بساوایی، بساوش *palpation*
 هوشمند ← معاینه با دست

زیست‌شناسی ← بساوش

palpate: بساویدن، لمس کردن (زیست‌شناسی)

palpability: بساوش پذیر، بساوشی، لمس پذیر (زیست‌شناسی)

palpebr- ۵۰۵

مأخوذه از لاتین palpebral: مربوط به پلک، پلکی

palpebral: پلکی (طباطبایی)

palpebra: پلک (زیست‌شناسی)

palpebrite(-itis): التهاب پلک

paludo- palud- ۵۰۶

مأخوذه از لاتین paludis – palus: مرداب

paludism(e): مalaria (بیماری مرداب)

paludologie(-y): مalariaشناختی

هوشمند ← مربوط به، یا ناشی از مرداب paludal: مردابی

pant- panto- pan- ۵۰۷

مأخوذه از یونانی pantos – pan: همه، تمام

pancardite(-itis): التهاب تمام قلب

panakeia: یونانی akos (از لاتین) pantakos: یونانی (به معنی دارو)

داروی عمومی هوشمند ← داروی همه درد

pancreatico- pancreat- ۵۰۸

مأخوذه از یونانی pankreas یونانی pan: تمام، kreas: گوشت: تمام گوشت،

تماماً گوشت، گوشتی، در اصطلاح پزشکی: لوزالمعده، پانکراس

: التهاب لوزالمعده. پانکراتیت pancreatite(-tis)

: سنگ لوزالمعده (طباطبایی) pancreatolith(-tis)

: لوزالمعدى - اثنى عشری pancreaticoduodenal

pann- ۵۰۹

مأخذ از لاتین pannus: پاره، قطعه، تکه از پارچه یا گوشت، در اصطلاح پزشکی لایه‌ای از بافت یا نسج است

: بافت (لایه‌ای از بافت) زیر پوست (جلد) حاوی

دانه‌های چربی

: پوش‌دار (زیست‌شناسی) panniform

papill- ۵۱۰

مأخذ از لاتین papilla: پستان، در اصطلاح پزشکی بر جستگی دگمه‌شکل،
غده کوچک

: نوک پستان papilla – papille

: تومر، غده (خوش‌خیم) پوست papilloma – papillome

parous -parite -pare ۵۱۱

مأخذ از لاتین parus، گرفته شده از parere: زادن، تولید کردن، آوردن

: تخم‌آور، تخم‌گذار (زیست‌شناسی) (تخم‌زا) oviparous-ovipare

: چندزا (زیست‌شناسی)، چندسویه (?) (زیست‌شناسی) multiparous-multipare

-paresie ۵۱۲

مأخذ از یونانی paresis: شُلی، گستگی، در اصطلاح پزشکی به فلنج خفیف
گویند.

paresis: فلچ خفیف (هوشمند)
hemiparesie(-ia): شُلی، سستی، ناتوانی، نیمة بدن، لمسی نیمة بدن

-pareuni- ۵۱۳

مأخوذه از یونانی pareunos: همسر، هم خوابه
dyspareunie(-ia): مقایرت در دنک (براهنی)، مقایرت دشوار، هم خوابگی دشوار

pariet- ۵۱۴

مأخوذه از لاتین parietis – paries: دیوار، دیواره، دیواره‌ها، جدار
parietal: جداری، دیواره‌ای، آهیانه‌ای (هوشمند)

partheno- ۵۱۵

مأخوذه از یونانی parthenos: بکر
parthenogenesis(-esis): بکر زایی (هوشمند) (زیست‌شناسی)
parthenocarpy: بکر میوه‌دهی (زیست‌شناسی)

patelli- patella- ۵۱۶

مأخوذه از لاتین patella: صفحه کوچک، کفه کوچک، بشقاب کوچک، قاب کوچک
patelle: کاسه کوچک پهن (در باستان‌شناسی)، صدف یک‌طرفه پهن
patella: کشکک زانو، استخوان کشکک
patellar: کشککی
patelliform: کشککی شکل

pauci- ۵۱۷

مأخوذه از لاتین pauci: شمارکم، چندتا، چند عدد
pauciflore: چند گله

-pause- ۵۱۸

مأخذ از لاتین pausa: مکث، توقف، وقفه، درنگ، ایست موقت
و قمه در فعالیت جنسی مرد (نر)
یانسگی (قطع قاعده‌گی زن) menopause

pector- ۵۱۹

مأخذ از لاتین pectus: سینه لاتین pectoralis: سینه‌ای
pector: سینه‌ای
pectoralgia: سینه‌درد (هوشمند)
pectoralis: سینه‌ای (هوشمند)

-pedia -pedie -pede- ped- pedi- ۵۲۰

مأخذ از لاتین pes: پا، پاهای
pedal: پایی (هوشمند)، مربوط به پا، پاهای (هوشمند)
pediluvium: پاشویه (طباطبایی)
bipede - biped: دوپا (صفت. اسم)
quadruped(e): چهارپا (صفت. اسم) (زیست‌شناسی)

-pe -pedie- pedo- pedi- ped- ۵۲۱

مأخذ از یونانی pais - paidos: کودک، بچه، پسر بچه
pedophilie - pedophilia: بچه‌بازی (براهمی)
pedology: کودک‌شناسی (براهمی)
pediatrics: پزشکی کودکان (براهمی)

pelvi- ۵۲۲

مأخذ از لاتین pelvis: لگن

لگن سنجی: pelvimetry

لگنی: pelvic

لگنی: pelvien

-penie ۵۲۲

مأخذ از یونانی: penia: فقر، کمبود، کاستی

کاهش گلبول سفید در leucopenia – leukopenia

خون

هوشمند ← کم بودن تعداد گویچه‌های سفید در خون، لوکوپنی

کاهش یاخته‌های خونی (هوشمند): cytopenia – cytopenia

penta- pent- ۵۲۴

مأخذ از یونانی: pente: پنج

فرانسوی: pentagon ← پنج ضلعی

واژگان ریاضی ← ستاره پنج پر: pentagram

پنج انگشت (زیست‌شناسی): pentadactyl

پنج پر چمی (زیست‌شناسی): pentandrous

-pepsie- pept- peps- ۵۲۵

مأخذ از یونانی: pepsis: گوارش، هضم

پیسین (آنزیم معده): pepsin

بدگواری (براهنی)، دش گواری (?): dyspepsia – dyspepsie

سوء‌هاضمه (زیست‌شناسی)، سوء‌هضم، سوء‌هاضمه (طباطبایی)، اختلال

گوارشی، سوء‌هضم (هوشمند)، سوء‌هاضمه، سوء‌هضم، بدی گوارشی

(اصطلاحات علمی)، دش گواری (?): آشوری).

per- ۵۲۶

۱- پیشوند لاتین به معنای: از یکی به دیگری، از این سو به آنسو، از میان، در حین زیست‌شناسی ← ترا، هام (?) و (?)
 percutaneous - percutane (زیست‌شناسی)
 از طریق پوست، پوستی (هوشمند): تراپوست

perfusion: ریختن به داخل (هوشمند): وامیختگی (?) (زیست‌شناسی)
 (غلط است) (هوشمند ← تزریق قطره قطراه مایعات به داخل رگ)

۲- در علم شیمی این پیشوند به معنی فزوں و زیادتر از حد و حدمعمول به کار می‌رود: پراکسید، پرسولفات، پرمنگنات

peri- ۵۲۷

پیشوند یونانی مأخوذه از کلمه peri به معنی پیرامون، اطراف، در اطراف؛
 زیست‌شناسی ← پیرا، برون، دور
 pericarde: برون‌شامه قلب

برون‌شامه‌ای قلب: pericardial

periarticular: دور‌مفصلی، اطراف مفصلی (هوشمند)
 periarterial: اطراف سرخرگی، دور سرخرگی (هوشمند)

petro- petr- ۵۲۸

مأخوذه از یونانی petros: سنگ
 petrographer – petrographe: سنگ‌نگار، متخصص سنگ‌شناسی (فرهنگ علوم زمین)

petrography(-ie): سنگ‌نگاری (فرهنگ علوم زمین)

petrogenesis-(se): سنگ‌زایی (فرهنگ علوم زمینی)

petrole: نفت

-pexia -pexie -۵۲۹

مأخوذ از یونانی *peksis* یا *pexis*: عمل جا انداختن، عمل ثابت کردن، استقرار دادن، عمل میزان کردن، راست کردن، در جای خود قرار دادن *nephropexie(-ia)* سر جای خود قرار دادن کلیه، میزان کردن کلیه (به وسیله عمل جراحی)

mastopexie(-ia) سر جای خود قرار دادن پستان یا پستانهای پایین افتاده به وسیله جراحی

hysteropexie(-ia) سر جای خود قرار دادن زهدان، رحم (به وسیله جراحی)

-phakie -phaquie -phaco- -۵۳۰

مأخوذ از یونانی *phakos* عدسی در اصطلاح فیزیکی: عدسی در اصطلاح پزشکی عدسی چشم

phacocite(-tis) التهاب عدسی چشم
phacoïd عدسی شکل

aphakie(-ia) فقدان عدسی چشم، بی عدسی چشم
aphakic بی عدسی چشم (صفت)

-phagic -phagique -phagie -phage -phago- -۵۳۱

مأخوذ از یونانی *phagein*: خوردن *phagia*: خوری

aerophagia(-ie) بلع هوا، هوابلیغی
necrophage(-gous) لاش خوار، مرده خوار
anthropophage(-gous) آدم خوار (گوشت آدم)

phallo- phall- -۵۳۲

مأخوذ از لاتین *phallus*: آلت مرد، نره، نری، ذکر، آلت مرد در حال نعوظ.

در قارچ‌شناسی برخی از انواع قارچ‌ها با این کلمه آغاز می‌شود. (به علت شباهت)

نری‌شکل: phalliforme

آلت‌بری، بریدن آلت مردانه (هوشمند): phallotomy

التهاب آلت مرد: phallite(-tis)

pharmaco- pharmac- ۵۳۳

مأخذ از یونانی: pharmakon دارو

داروشناسی، فارماکولوژی: pharmacology

دارودرمانی (فرانسه): pharmacotherapy(-ie)

داروخانه: pharmacie

داروهراسی (براهمی): pharmaco phobia

pharyngo- pharyng- ۵۳۴

مأخذ از یونانی: pharynx حلق (گلو)

التهاب حلق: pharyngite(-tis)

حلق‌شناسی: pharyngology

بیماری حلق: pharyngopathy

-phasie ۵۳۵

مأخذ از یونانی: phasis سخن، گفت، گوی، نطق، گفتار، قول، حرف

زبان‌پریشی (براهمی): aphasia

آشوری ← زبان‌مردگی (?)

زبان‌پریشی (براهمی): dysphasia

آشوری ← دش‌درایی (?) (از دراییدن)

(مفاهیم این دو اصطلاح با یکدیگر فرق دارد. چنانکه زبان‌پریشی را در برابر اصطلاح نخست انتخاب نماییم که انتخاب شایسته‌ای است. در برابر کلمه دوم باید اصطلاح دیگری برگزید.)

-phene- pheno- ۵۳۶

مأخذ از یونانی *phainomena*: پدیده، نمود، پدیدار
انگلیسی *phenomene* = *phenomenon* فرانسه: نمود، پدیدار (آریانپور)
پدیده (شیروانلو)
phenomenology: نمودشناسی، پدیدارشناسی (آریانپور)، پدیده‌شناسی
(صناعی)

phenotype: سخ پدیداری (براهنی)
شنیدن اصوات غیرطبیعی در داخل گوش بی‌آنکه از خارج
باشد مانند: وزوز کردن و سوت کشیدن گوش

philo- -philie -phile -phil- ۵۳۷

مأخذ از یونانی *philos*: دوست، یا مصدر *philein*: دوست داشتن
مردم‌گرایی (آریانپور)
اسیددوست (واژه‌نامه شیمی)، اسیدخواه
قلیادوست (فرهنگ علوم زیستی)

phlebo- phleb- ۵۳۸

مأخذ از یونانی *phlebos*: سیاهرگ
سیاهرگ‌شناسی
التهاب سیاهرگ *phlebite(-is)*
سیاهرگ‌نگاری *phlebography*

-phobos -phobia -phobic -phobe ۵۳۹

مأخوذه از عناصر یونانی phobia – phobos از ریشه phobos: هراس، تراس
cancerophobia(-ie): سرطان‌هراسی
claustrophobia(-ie): هراس از مکان‌های بسته (براهنی)، تنگناهراستی (آشوری)
غلط است: جزء یا بخش اول کلمه به معنی جای بسته، مکان بسته – همانگونه که
براهنی می‌نویسد – است. تنگنا در زبان فارسی به معنی جای تنگ و باریک است.
agoraphobia: هراس از مکان‌های باز (براهنی). agora: از یونانی به معنی
مکان و جای عمومی، فراخناهراست (آشوری) غلط است.

-phonia -phonie -phone -phono- phon- ۵۴۰

مأخوذه از یونانی phone: صدا، آوا
dysphania: آواپریشی (براهنی)
orthophonia(-ia): درست‌آوازی
phonetics(-que): آواشناسی (شیروانلو)
phoneme: واک (دکتر خانلری). واج (دکتر ثمره)

-phore -phor- ۵۴۱

مأخوذه از یونانی pherein: بردن، حمل کردن
phosphore: فسفر
electrophoresis(-ese): الکتروفور، الکتروفورز (واژه‌نامه شیمی)
metaphor(e): استعاره (براهنی)

-phote photo- phos- ۵۴۲

photos-phos: نور. ولی این عنصر از کلمه (ie) photography(ie) هم اخذ شده و به معنی: عکس، تصویر است.

photocell: فوتوباخته (؟) (واژه‌نامه فیزیک)
photofission: فتوشکافت (واژه‌نامه فیزیک)
photometry: نورسنجی (واژه‌نامه فیزیک)
phosphor: جزء اول به معنی نور است

۵۴۳ -phrenic(o)- phreno- -phrenie -phrene- phren-

مأخذ از یونانی phrenos, phren: دیافراگم، حجاب حاجز
افتدگی حجاب حاجز (طباطبایی)
حجاب حاجزی (هوشمند)

-phrenie -phrene -phreno- -phrenia- phreni- phreno-

مأخذ از یونانی phren: عقل، روح، روان، خرد، هوش، ذهن
اسکیزوفرنی: schizophrenia(-ie)
عقب‌ماندگی ذهنی (براهنی): oligophrenia(-ie)

-phylaxie ۵۴۵

مأخذ از یونانی phylaxis: حمایت، حفاظت، دفاع، مداخله، پاسداری
anaphylaxy – anaphylaxis – anaphylaxie: حساسیت زیاد نسبت به ماده پروتئینی در بدن (پروتئین خارجی یا مواد آنتی‌ژنتیک...)
prophylaxry – prophylaxis – prophylaxie: هر نوع حفاظت و پیشگیری ضدبیماری

۵۴۶ phyll- phyllo- -phylle

مأخذ از یونانی phullom: برگ
chlorophylle: کلروفیل، سبزینه

برگ مانند (زیست‌شناسی) **phylloid**

برگ خوار (زیست‌شناسی) **phylophagous**

-physe -۵۴۷

مأخوذه از یونانی **phusis** رشد، گسترش، ازدیاد

(hypophysis) **hypophyse(-is)**

زیست‌شناسی ← زیروخشه (?)

اپی‌فیز (epiphyse(-is))

زیست‌شناسی ← رهوخشه (?)

آپوفیز (apophyse(-is))

physio- -۵۴۸

مأخوذه از یونانی **phusis** طبیعت

فیزیولوژی **physiology**

هوشمند (physiotherapy) ← فیزیک درمانی

هوشمند (physiotherapy) ← درمان فیزیکی، درمان بیماری‌ها به کمک وسایل فیزیکی

آشوری (physiotherapy) ← تند درمانی

براهنی (physiotherapy) ← درمان فیزیکی

-phyte -phyto- -۵۴۹

مأخوذه از یونانی **photon** گیاه، نبات

گیاه درمانی (phytotherapy) (و مقصود گیاه‌های دارویی یا گیاه‌هایی است

که به منزله دارو به کار می‌رond)

آسیب‌شناسی گیاهی (phytopathology)

گیاه‌سنگ (phytolith) (زیست‌شناسی)

pico- ۵۵۰

این پیشوند نشانه مقداری معادل 10^{-12} (یک تریلیونیم) است (هوشمند)
picometre(-me) ($10^{-12} \times 1$ گرم) (فرهنگ

pilo- pil- ۵۵۱

مأخوذ از لاتین pilus مو
تاردار (زیست‌شناسی)، پوشیده از موهای نرم و لطیف (?) (فرهنگ
علوم زیستی)
pilose: مودار (هوشمند)

piri- ۵۵۲

مأخوذ از لاتین pirum گلابی
گلابی ریخت (زیست‌شناسی)، گلابی شکل
piriform(e): نام گونه درخت گلابی (فرهنگ علوم زیستی)
pirus communis

pisi- ۵۵۳

مأخوذ از لاتین pisum نخود
نخودی (زیست‌شناسی)، نخودی شکل
pisiform(e)

-plasy -plasia -plasie ۵۵۴

مأخوذ از یونانی plasis طرح‌بازی. عمل طراحی کردن. تشكیل. ایجاد. تولید.
گسترش
aplasia: ناسازی (هوشمند) نادشتاری (?) (زیست‌شناسی)
dysplasia: اختلال تکاملی (هوشمند) دش‌دشتاری (?) (زیست‌شناسی) دش -
بالی (?) (آشوری) بی قرارگی (براهنی) (?)

plas- -plasty -plastie- plast- -plaste ۵۵۵

مأخذ از یونانی *plassein*: طرح کردن، ساختن، ایجاد کردن، تولید کردن
xhinoplasty(-ie) ترمیم بینی (به‌وسیله جراحی)
arthroplasty ترمیم مفصل (به‌وسیله جراحی)
plasticite - *plasticity* شکل‌پذیری، قالب‌پذیری، نرمی ... (هوشمند)

-plegia -plegique -plegie ۵۵۶

مأخذ از یونانی *plessein*: زدن، ضربه زدن (حمله کردن) (در پزشکی به معنای
 فلج نیز متداول شده است)
hemiplegia فلج نیمه بدن - نیمه‌فلجی (هوشمند) (در صورتی که مقصود
 از نیمه، نصف یک چیز باشد مثلاً نیمه بدن (نصف بدن) نیمة مغز (نصف مغز))
paraplegia فلج پاهای دو عضو تحتانی، گاه همراه با فلج اسفنکترهای
 تحتانی از قبیل اسفنکتر مقعدی و اسفنکتر مثانه

pleuro- pleur- ۵۵۷

مأخذ از یونانی *pleura*: پهلو، در اصطلاح پزشکی (آناتومی): جنب
pleural جنبی
pleuresie - *pleurisy* التهاب جنب، ذات‌الجنب

plexus ۵۵۸

مأخذ از لاتین *plexus*: شبکه
plexus facial شبکه صورتی (طباطبایی)
plexus hepatic شبکه کبدی (طباطبایی)

plica- -plica ۵۵۹

مأخذ از لاتین *plico*: چین دادن، تا کردن

عمل چین دادن، عمل تا کردن (هوشمند) **plication**

چین دادن ته، تا کردن انتهای ... **fundoplication**

-pnea -pnée ۵۶۰

مأخوذ از یونانی **pnoe**: فوت، دم، باد، نفس، تنفس

خفگی، قطع نفس **apnee – apnea**

تنگ نفس، دش دمی (?) دم دشواری (زیست‌شناسی) **dyspnee – dyspnea**

pneumato- pneumat- pneum- ۵۶۱

مأخوذ از یونانی **pneuma**: فوت، دم، هوا، باد، گاه ریه، شش

هوایی، تنفسی (هوشمند) **pneumatic(-que)**

دستگاهی برای ثبت حرکات قفسه سینه (هوشمند) **pneumatograph**

فتق ریه، فتق شش (طباطبایی) **pneumatocele**

pneumono- pneumon- pneumo- ۵۶۲

مأخوذ از یونانی **pneumon**: ریه، شش

شش‌شناسی، ریه‌شناسی (و مجاری تنفسی) **pneumology**

(یونانی **pneumonie**) pneumonia – pneumonia التهاب ریه، پنومونی

ذات‌الریه، التهاب حاد ریه

شش‌نگاری، پرتونگاری شش – رادیوگرافی **(-ie) pneumonography**

شش‌ها (هوشمند)

-podie -pode- podo- pod- ۵۶۳

مأخوذ از یونانی **podos, pouς**: پا

پاهای دروغین (فرهنگ علوم زیستی) **pseudopodium**

apoda: بی‌پایان (فرهنگ علوم زیستی)

platypodidae: پهنه‌پایان (زیست‌شناسی)

-poïese -۵۶۴

مأخذ از یونانی poieo: ساختن، اجرا کردن، تولید کردن، آفریدن

: خون‌سازی hematopoïese(-sis)

erythropoïese(-sis): گویچه سرخ‌سازی

cytopoïese(-sis): یاخته‌سازی

poecilo- poikilo- -۵۶۵

مأخذ از یونانی poikilos: متغیر

: خون‌سرد (فرهنگ علوم زیستی) poikilothermic

: خون‌سرد (زیست‌شناسی) poikilothermous

: خون‌سردی (زیست‌شناسی) poikilothermy

-polite -pole- poli- -۵۶۶

مأخذ از یونانی polis: شهر

: کلینیک شهر. ولی این مفهوم تحول یافته است. policlinic

polio- -۵۶۷

مأخذ از یونانی polio: خاکستری

: التهاب ماده خاکستری نخاع. پولیومیلیت poliomyelite(-itis)

: ماده خاکستری دستگاه عصبی polio

: التهاب ماده خاکستری مغز polioencephalite(-itis)

pollaki-۵۶۸

مأخذ از یونانی *pollakis*: اغلب، مکرر
ادرار مکرر - *pollakiurie* - *pollakisurie(-ia)*

pollex-۵۶۹

مأخذ از لاتین: شست

poso-۵۷۰

مأخذ از یونانی *poson*: چند، (چندی)، کمیت
چندی‌شناسی، مقدار‌شناسی، مطالعه مقدار و دوز داروها
posology(-ie)

posth-۵۷۱

مأخذ از یونانی *posthe*: پوست ختنه، قلفت
التهاب پوست ختنه: *posthite(-itis)*
ختنه کردن، بریدن یا برداشتن پوست ختنه
posthectomy(-y)

poto-۵۷۲

مأخذ از یونانی *potos*: نوشیدنی
جنون نوشیدن مایعات، حرص نوشیدن مایعات، نوشیدن
مایعات به مقدار بسیار زیاد و غیر طبیعی، اما کلمه *dispomania*: به معنی مصرف
بسیار زیاد مشروبات الکلی است.

-praxie-۵۷۳

مأخذ از یونانی *praxis*: حرکت، جنبش، کنش
در پزشکی، به حرکات هماهنگ بدن گویند. حرکات و
praxie - *praxia*

جنبشهای طبیعی و هماهنگ در مقابل: apraxia - apraxie ۱- حرکات ناهمانگ و پریشان. ۲- ناکاری (هوشمند). ۳- کنش پریشی (براهنی). در زبان آلمانی: praxis به مفهوم کنش به کار رفته است (مأخوذه از لاتین). apraxia در زبان فارسی به ناتوانی. ناتوانی در حرکات هم ترجمه شده است.

presbyo- presby- ۵۷۴

مأخوذه از یونانی presbutes: پیر، کهنسال
presbyatry: درمان بیماریهای سینین پیری (هوشمند)
presbyopia: پیرچشمی (براهنی)
presbyte: پیرچشم (زیست‌شناسی)

primo- primi- ۵۷۵

مأخوذه از لاتین primus: نخستین
primitive: از لاتین primitivus: آنکه نخست زاده شده، ابتدایی، اولیه
(فرهنگ علوم زیستی)
primal: آغازین (براهنی)

-privia -prive ۵۷۶

مأخوذه از لاتین privare: محروم بودن، محروم کردن
calciprivity: محرومیت از کلسیم calciprivity(-ia)
ferriprivity: محروم از آهن ferriprivity

pro- ۵۷۷

مأخوذه از لاتین pro: در جلوی. در پیش. به جلو. پیش از
procephalic: جلو سر (هوشمند)
prothorax: پیش سینه (فرهنگ علوم زیستی)

procto- proct- ۵۷۸

مأخذ از یونانی **proktos**: مقعد، راستروده
التهاب راستروده (-itis)
درد راستروده: **proctalgia**

proto- prot- ۵۷۹

مأخذ از یونانی **protos**: نخستین، ابتدایی، اصلی
تک‌یاخته‌ایها: **protozoa** – **protozoairs**
پروtoplasm

proxim- ۵۸۰

مأخذ از لاتین **proximus**: بسیار نزدیک، قریب
proximal: نزدیک

pseudo- pseud- ۵۸۱

مأخذ از یونانی **pseudes**: دروغگو
اسم دروغین (آریانپور)
کلمه‌نما (اختیار)
آرتربیت کاذب (هوشمند): **pseudoarthrite(-itis)**

psycho- psych- ۵۸۲

مأخذ از یونانی: **-psukhe** – **psukho** از **psukhe** (ps: پسی): روان، روح
روان‌شناسی: **psychologie (-y)**
روان‌نگاری (آریانپور): **psychography**
روان‌پویایی (آریانپور): **psychodynamism**

psychoanalysis: روان‌کاوی (آریانپور)

psychic: روانی (عنایت)

pter(o)- pteryg- ptere -۵۸۳

مأخذ از یونانی pteron: بال، پر

pteropoda: پرپاییان (زیست‌شناسی)

pterygota: بالداران (فرهنگ علوم زیستی)

diptere: دوباله

diptera: دوبالان (فرهنگ علوم زیستی)

-ptosis -ptose -۵۸۴

مأخذ از یونانی ptosis: سقوط، پایین‌افتادگی، فروافتادگی

nephroptosis(-sis): افتادگی کلیه (طباطبایی). فروافتادگی، پایین‌افتادگی

کلیه

mastoptosis = matoptosis: افتادگی پستان (طباطبایی)، فروافتادگی پستان

ptyalo- ptyal- -۵۸۵

مأخذ از یونانی ptyalon: بzac

ptyalism(e): سیلان بzac، ترشح بیش از حد بzac (هوشمند)، بzac فزوئی

ptyalolith(e) = ptyalith(e): سنگ بzac (طباطبایی)

ptyalin(e): پیتالین، دیاستاز بzac (هوشمند)

puer- -۵۸۶

مأخذ از لاتین puer: کودک، طفل

puerile: کودکی، مربوط به کودک

puericulture: روشها و دانستنیهای آموزش و پرورش کودک
puerperal: پس زایمانی، دوره پس از زایمان - مربوط به بعد از زایمان (هوشمند)

—۵۸۷— punct- -punct-

مأخذ از لاتین punctus: نقطه، نیش. puncture: نیش زدن، سوزن زدن

punctum: جای نیش یا سوزن، سوراخ کوچک، نقطه

punctiform(e): نقطه‌مانند

acupuncture: طب سوزنی

—۵۸۸— pykn(o)- pycno- pyen-

مأخذ از یونانی puknos: غلیظ، ضخیم، کلفت، انبوه، ستبر، پرپشت، متراکم
pyknemia: غلیظشدگی خون (هوشمند)

pyknic type: سنخ فربه تن (براهنی)

pycnosis: انقباض هسته و متراکم شدن آن (فرهنگ علوم زیستی)
pycnometer: چگالی سنج

—۵۸۹— pyelo- pyel-

مأخذ از یونانی pulos: حفره، لگن

Pyelite-pyelitis: التهاب، لگنچه کلیه (حاد یا مزمن)

pyelography: لگنچه‌نگاری، عکسبرداری از کلیه و یا لگنچه کلیه

pyelopathy: بیماری لگنچه یا در اصطلاح متداول، بیماری کلیوی

—۵۹۰— pyle-

مأخذ از pulos: در، باب

pylephlebite(-is): التهاب ورید باب

pylethrombosis .pylethrombose: ترومبوز ورید باب

pyloro- pylor- ۵۹۱

مأخذ از یونانی *puloros* و لاتین *pylorus*: دریچه، باب
pylorus: پیلور، باب المعده
pyloren: تنگی باب المعده
pylorostenosis

pyo- ۵۹۲

مأخذ از یونانی *-puo* از ریشه *puon*: چرک
(pyogenic): *pyogene* - *pyogenous*
چرک مانند، شبیه چرک
pyotid

pyreto- pyret- ۵۹۳

مأخذ از یونانی *puretos*: تب
pyretotherapy: تبدرمانی
pyretogene: تب زا
pyretogenous: تب شناسی (طباطبایی)
pyretology: تب شناسی (طباطبایی)

pyro- ۵۹۴

مأخذ از یونانی *puro* از ریشه *puros*: آتش، آذر
pyrometer: آذرسنج (واژه‌نامه فیزیک) تفسنج(?) (واژه‌نامه فیزیک)
pyrotic: سوزاننده (هوشمند)
pyrosis: پرسوزه (طباطبایی)

quadru- quadri- quadr- ۵۹۵

مأخذ از لاتین *quattuor*: چهار
quadrant: فرانسون ← ربع

quadrilateral: فرانسون ← چهارضلعی
quadruplication: عمل چهار برابر کردن (واژگان ریاضی)

۵۹۶ quartan- quarte

مأخذ از quart و لاتین quartus چهارم، چهارمین
fever quartan: تب ربع (و در حقیقت به تبی گویند که
روز چهارم می‌آید) تب چهاریک (هوشمند) تبی که هر ۷۲ ساعت یکبار عود
کند (هوشمند)

۵۹۷ quinqua- quint- quinqu-

مأخذ از لاتین quinque: پنج
quintet: پنج تایی (واژه‌نامه شیمی)
quinqueivalent: پنج ظرفیتی (هوشمند)

۵۹۸ rachio- -rachie- rachi- rachi-

مأخذ از یونانی rhakhis ستون فقرات، فقرات، مهره پشت
rachiopathy بیماری ستون مهره‌ای (هوشمند)
rachidian ستون مهره‌ای (زیست‌شناسی)
proteinorachie = albuminorachie(-ia) پروتئین در مایع نخاعی

۵۹۹ radio- radi-

مأخذ از لاتین radius پرتو، شعاع
radiography: پرتونگاری
radiotherapy: پرتو درمانی
radiometry: تابش‌سنجی (واژه‌نامه فیزیک)
radioactivity: پرتوزایی (واژه‌نامه فیزیک)

۵۰۰- radico- radic-

مأخذ از radicalis از ریشه radix ریشه
 از لاتین ridicula مصغر radix (ریشه) ریشک
 ریشه (واژگان ریاضی) radical
 ریشه‌ای radicular

۵۰۱- re-

پیشوند مأخذ از لاتین -re به مفهوم: بازگشت. کنشی به عقب. برگشت
 حالتی به گذشته. تکرار چیزی. تأکید در چیزی. اتمام چیزی یا امری. مشابهت
 چیزی با گذشته.... .

readjustment سازگاری مجدد (براهمی)
 reconstruction بازسازی (آریانپور) نوسازی (آرام)

۵۰۲- recto- rect-

مأخذ از لاتین rectum راست‌روده
 راست‌روده‌ای rectal
 rectite - التهاب راست‌روده
 rectitis فتق راست‌روده (طباطبایی)
 rectocele

۵۰۳- reno- reni- ren-

مأخذ از لاتین ren - renis کلیه
 کلیوی renal
 کلیه‌شکل. کلیه‌مانند reniform
 بیماری کلیه renopathy

۴۰۴ reticulo- reticul-

مأخوذ از لاتین *reticulum* شبکه، تور شبکه‌ای *reticular*

شبکه‌بندی. تورینه‌بندی (؟) (زیست‌شناسی)
شبکه کوچک. تورینه (؟). نگاری (دومین معدہ نشخوارکنندگان
(هوشمند))

۴۰۵ retract- retract-

مأخوذ از لاتین *retractare* عقب کشیدن. پس کشیدن. به عقب بردن
تو کشیدن. تو بردن. قبض (هوشمند)
منقبض کننده *retractor* (هوشمند)

۴۰۶ retro- retro-

مأخوذ از لاتین *retro* به عقب، به پس
پس‌گستر (براهنی)
بازنگری (براهنی)
عقب رفتن قوس دندانی (اصطلاحات علمی) *retognathism(e)*

۴۰۷ rhabd- rhabdo-

مأخوذ از یونانی *rhabdos* میله، ترکه، چوب کوچک – (به معنی مخطط هم
به کار می‌رود)
میله‌ای شکل *rhabdoïd(e)*

تومر عضلات مخطط (رشته‌های عضلات مخطط)
این نوع تومر اغلب خوش‌خیم است

۶۰۸ - rheo-

مأخذ از یونانی *rhein* جاری شدن، ریختن، جریان داشتن، جاری،
جریان

rheology روانه‌شناسی (؟) (زیست‌شناسی) در این معنی بهتر است
روانی‌شناسی یا سیلان‌شناسی باشد. اما مفهوم فیزیکی آن وسیع‌تر است. در
فرهنگ علوم زمین در برابر این کلمه آمده است: سیال‌شناسی، روانه‌شناسی،
رشته‌ای از علم فیزیک می‌باشد که اصول و قوانین حاکم بر جریان مواد را
مورد بررسی قرار می‌دهد... مطالعه تغییر شکل اجسام. علم جریان و تغییر
شکل ماده

theoscope جریان‌یاب (هوشمند) دستگاه تعیین‌کننده وجود جریان برق

۶۰۹ - rhino- rhin-

مأخذ از یونانی *this* بینی
rhino مربوط به بینی، بینوی، دماغی
rhinal
rhinophonia صدای خیشومی (براهنی)
rhinitis(*rhinitis*) التهاب بینی، رینیت

۶۱۰ - rhize -rhizo- rhiz-

مأخذ از یونانی *rhiza* ریشه
ریشك، ریشه‌نما (فرهنگ علوم زیستی)
rhizoid
محیط ریشه (واژه‌نامه کشاورزی)
rhizosphere
قارچ ریشه *mycorhize*, *mycorrhizae*

۶۱۱ - rhod- rhodo-

مأخذ از یونانی *rhodon* سرخ، قرمز

قرمز جلبکیان (زیست‌شناسی)، جلبک‌های قرمز (فرهنگ علوم زیستی)
rhodophyceae (رودوپیسی) ارغوان شبکیه (هوشمند) rhodopsin

۱۲- **rhombo- rhomb-**

مأخوذ از یونانی rhombos لوزی
لوزی شکل rhomboïd
لوزی شکل (واژگان ریاضی) rhombic
دوک مغز، مغز دوکی (زیست‌شناسی) rhombencephalon

۱۳- **rhum-**

مأخوذ از یونانی rheumatismos و لاتین rheumatismus ریزش خلط. این کلمات ترکیبی است و ریشه آن از یونانی rhein ریختن گرفته شده است. کلمه rheuma در لاتین به معنی ریزش آب یا مایع یا خلط از بینی به کار رفته و اصل آن از یونانی به معنی ریزش خلط است اما کلمه rhumatisme یا rheumatisme به معنی درد مفاصل (حاد یا مزمن) یا دردهای عضلات و تورم مفاصل به کار می‌رود. از rheumatology روماتیسم‌شناسی از rhume یا rheum ریزش آب بینی. دفع خلط

۱۴- **-rrhagia -rrhagie -rragie**

مأخوذ از یونانی erragen از rhegnum به معنی شکستن و خرد کردن و به طور مجازی فوران کردن - عنصر بالا در معنی فوران، ریزش، ریزی به کار می‌رود.
خونریزی hemorragie(-ia)
ازدیاد خون قاعدگی menorragie(-ia)
خونریزی بینی thinorragie(-ia)
در همه موارد نیز حرف (h) می‌تواند بعد از (rr) قرار گیرد

-rrhaphy -rraphie ۱۵

مأخذ از یونانی *rhaphe*: دوختن، عمل؛ دوختن، خیاطی کردن، بخیه زدن
palorrhaphy، *palorraphie*: بخیه زدن کام. (سقف دهان)
perineorrhaphy – *perineorraphie*: بخیه زدن میان دو راه. یا میانین. پرینه

-rrhea -rree -rrhee ۱۶

مأخذ از یونانی *rhein*: ریختن
otorrhea – *otorrhee*: ترشح از گوش، ترشح گوشی
leucorrhea – *leucorrhée*: ترشح مایع سفید از مهبل

-rrhexis -rrhexie ۱۷

مأخذ از یونانی *rhexis*: عمل پاره شدن، قطع (مثلاً یک رگ)، گستگی،
 گسیختگی، گسلش
caryorrhesis، *caryorrhixie*: در قدیم: پاره شدن هسته
 (سلول). تکه شدن هسته
elastorrhesis – *elastorthexie*: پاره شدن (گسیختگی، گسلش)، الیاف ارتجاعی

rubr- rub- ۱۸

مأخذ از لاتین *rubeus*: قرمز، سرخ
rubeola – *rubeole*: سرخک
rubor: سرخی
rubriblast: از گونه‌های گویچه قرمز

saccharo- sacchar- ۱۹

مأخذ از یونانی *sakkharon* و لاتین *saccharum*: قند (شکر)

ساکاروز، قند معمولی، قند : saccharose

ساکارین : saccharine

قنددار (زیست‌شناسی) : sacchariferous

-۶۲۰- sacc-

مأخوذ از لاتین *soccus* کیسه

کیسه : sac

کیسه‌شکل : sacciform(e)

کیسه‌ای : saccular : sacculaire

کیسک (طباطبایی) : saccule

-۶۲۱- sacro- sacr-

مأخوذ از لاتین *sacrum* چیز مقدس

استخوان خاجی : os sacrum

درد ناحیه خاجی : sacrodynie(-a)

شبکه خاجی (هوشمند) : sacriplex

-۶۲۲- -salpinx- salpingo- salping-

مأخوذ از یونانی *salpiggos*، *salpigx* بوق، شبپور - (در آناتومی لوله)

(التهاب لوله رحمی)، التهاب شیبور یا لوله استاش : salpingitis salpingite(-is)

عکسبرداری از لوله رحم یا مجرای شناوری : salpingography

تجمع مایع سروزی در لوله‌های رحم (هوشمند) : hydrosalpinx

-۶۲۳- sapon-

مأخوذ از لاتین *saponis*، *sapo* صابون

:صابونی شدن (واژه‌نامه شیمی)
saponification
:صابونی saponaceous -saponace

sapro- ۶۲۴

مأخوذ از یونانی *sapros* فاسد، پوسیده، گندیده، متعفن
:گندزا saprogenous
:گنرو saprophyte
:گندخوار saprophagous
:گندخوار saprophage

sarco- ۶۲۵

مأخوذ از یونانی *sarkos*، *sarx* گوشت، گوشت بدن
:گوشت مانند sarcoïd
:گوشت خواری (زیست‌شناسی) sarcophagy
:مطالعه علمی درباره بافت‌های نرم بدن (هوشمند) sarcology

saturn- ۶۲۶

مأخوذ از لاتین *saturnus* نام یکی از خدایان رومیها (پدر ژوپیتر) در پزشکی، به‌ویژه در داروسازی به مشتقات سرب اطلاق نمایند:
:نمک سرب sel de saturne
:سمومیت با سرب يا بانمک سرب saturnism(e)

-scaphe -scapho- scaph- ۶۲۷

مأخوذ از یونانی *skaphe* زورق، قایق، ناو
:ناوی (اصطلاحات علمی) scaphoïde
:ناوپانیان (زیست‌شناسی) scaphopoda
:جمجمة زورقی (هوشمند) scaphocephaly

۶۲۸ scapulo- scapul-

مأخذ از scapulae: کتف

:scapular .scapulaire

:ثابت نگهداشتن استخوان (کتف) با عمل جراحی (هوشمند) scapulopexy

۶۲۹ scato-

مأخذ از یونانی skatos این کلمه genitif (حالت وابستگی) از کلمه skor به معنی: مدفع، غایط، فصله است. (نجاست)

:scatophagy نجاست‌خواری (براهنی). سرگین‌خواری (زیست‌شناسی)

:scatophobia نجاست‌هراسی (براهنی)

:scatology سرگین‌شناسی (زیست‌شناسی)

۶۳۰ schist(o)- -schizie -schizis -schisis -schizo-

مأخذ از یونانی skhizein: شکافت

:schizocarp رخدنه بر (?) (زیست‌شناسی) شکافته بر

:schizontia ناخن شکافدار، شکافت ناخن (هوشمند)

:schizophrenia اسکیزوفرنی (براهنی)

۶۳۱ scintillo- scintill- scinti-

مأخذ از لاتین scintilla: جرقه، اخگر

:scintillation جرقه‌زنی (زیست‌شناسی) سوسو زدن، سوسوزنی (?) (واژه‌نامه فیزیک)

:scintillator جرقه‌زن (زیست‌شناسی) سوسوزن (?) (واژه‌نامه فیزیک)

۶۳۲ sciss-

مأخذ از لاتین scissum: پارگی، شکاف، بریدگی، سوراخ، منفذ

:شکاف (اصطلاحات علمی) scissure

: تقسیم ساده (اصطلاحات علمی) scissiparite

scolio- ۶۳۳

مأخوذ از skolios خمیده، پیچیده، پیچ دار، خم دار

: scoliosis scoliose

: scoliotic scoliotique

(هوشمند)

scoto- ۶۳۴

مأخوذ از یونانی sklotia تاریکی، تیرگی

: لکه کور (در میدان دید)، نقطه کور (براهنی) scotoma = scotome

: عشق به تاریکی، تاریکی دوستی (هوشمند) scotophilia

: تاریکی هراسی scotophobia

scrot- ۶۳۵

مأخوذ از لاتین scrotum پوست خایه

: مربوط به پوست خایه scrotal

sebo- seb- ۶۳۶

مأخوذ از لاتین sebum بیه، روغن، چربی

: sebum ماده چربی (روغنی) غدد چربی زیر مو

: sebaceous sebace چربی، مربوط به چربی (هوشمند)

: seborrhea افراش شدید ترشح چربی از غدد چربی زیر مو (غدد چربی

پوست)

semeio- semio- ۶۳۷

مأخذ از یونانی **semeion**: نشانه، علامت

semeiology – semiology: نشانه‌شناسی (عنایت)

semeiotic – semiotic: مربوط به نشانه‌ها (هوشمند)، نشانه‌ای

semin- ۶۳۸

مأخذ از لاتین **semino**: بذر افشاردن، تخم کاشتن، تخم افشاردن (در پژوهشکی به منی اطلاع می‌شود)

seminal: مربوط به اسپرم، مربوط به منی، منسوب به منی

seminiferous = **seminifere**: منی‌بر، حامل منی، تولیدکننده منی

sinistr(o)- senestro- ۶۳۹

مأخذ از لاتین **sinister**: چپ (دست چپ)

sinistropedal: چپ پا (زیست‌شناسی)

sinistrortorsion: چپ‌گرد (زیست‌شناسی)

sinister: چپ، در طرف چپ (هوشمند)

sinistrocardia: تغییر مکان قلب به طرف چپ (هوشمند) (چپ‌تر)

-septique -sepsie- septic- septi- ۶۴۰

مأخذ از یونانی **sepsis**: فساد، گندیدگی، پوسیدگی، ارتشاء

septicemie(-ia): گندخونی

septic: عفونی

antiseptic – antiseptique: گندزدا، پلشت‌بر

asepsis: پلشت‌بری (هوشمند)

septo- sept- ۶۴۱

مأخوذه از لاتین **septum**: پرده، تیغه، دیواره نازک

: دیواره (تیغه) بینی

: دیواره کوچک، تیغه‌های کوچک (هوشمند)

: دیواره‌دار (هوشمند)

sero- ser- ۶۴۲

مأخوذه از لاتین **serum**: آب شیر بریده، آب پنیر، (در پزشکی مایعی که پس از

بسته شدن یا دلمه شدن خون حاصل می‌شود)

: سرم‌شناسی

: serotherapy

: تولید سرم از طریق پلاسمما فرز (هوشمند)

sex- sex- ۶۴۳

مأخوذه از لاتین **sex**: شش (شماره شش)

: یکششم (یکششم دایره: واژگان ریاضی)

: sextan

: هر شش روز یکبار، رجعت شش روزه (هوشمند)

: sextipara

sexu- sexo- ۶۴۴

مأخوذه از لاتین **sexus**: آلت تناسلی زن یا مرد – آلت تناسلی جانوران (ماده‌یابر)

: جنس‌شناسی (هوشمند، براهنه ...)

: جنسی

: sexuality

: جنسیت، خواص (?) اعضای جنسی ... (هوشمند)، جنسیت،

عطش جنسی (براہنه) (?)، جنسیت، سکسیت (?) (آشوری)

۴۵- **sialo- sial-**

مأخوذه از یونانی *sialon*: بzac

: سنگ بzac

: بzac شناسی

: بzac آور

۴۶- **sider-**

مأخوذه از لاتین *sidus*: ستاره، اختر، کوکب

: نجومی (واژه‌نامه فیزیک)

: تثبیت ازت هوا به وسیله میکروارگانیسم‌های خاک (فرهنگ

علوم زمینی) [ریشه واژه لاتینی از *sidus* به معنی ستاره و کلمه فوق به معنی

موقعیت ستارگان - (فرهنگ علوم زمین)]

۴۷- **sidero- sider- -sider-**

مأخوذه از یونانی *sideros*: آهن

: ذوب آهن (فرهنگ اصطلاحات معدنی)

: آهن مغناطیسی (فرهنگ علوم زمین)

: آهن دوست (هوشمند)

۴۸- **sigmoïdo- sigmoid-**

مأخوذه از حرف الفبای یونانی *sigma* (حرف بزرگ) Σ زیگما. معمولاً شکل

حرف S و C را شبیه زیگما فرض می‌نمایند. به قسمت انتهایی قولون اطلاق

می‌گردد.

: قولون سیگموئید

: التهاب سیگموئید

تثبیت سیگموئید (بدو سیله جراحی)
sigmoïdopexy
 سیگموئید بینی (هوشمند)
sigmoïdoscopy(-ie)

۶۴۹ - sinistro- sinistr-

چپ: رجوع کنید به -
senestr(o)

۶۵۰ - sinus-

۱- مأخذ از لاتین **sinus**: حفره، فرورفتگی در استخوان، کاواک، چین، چینه
 حفره‌ای، سینوسی
sinusal
 ۲- مأخذ از لاتین **sinus**: سینوزیت، التهاب سینوس‌ها
sinusitis
 ۳- مأخذ از لاتین **sinusoid**: سینوس‌وار (واژگان ریاضی) جیب‌نما
sinusoidal
 جیبی، سینوس‌وار، مربوط به منحنی سینوسی (واژگان ریاضی)

۶۵۱ - sito- sitio-

مأخذ از یونانی **sitio**: تغذیه، غذا خوردن
 خوراک‌شناسی (زیست‌شناسی)
sitiology
 خوراک‌درمانی
sitotherapy

۶۵۲ - somato- -somie -some- somat- soma-

مأخذ از یونانی **soma**: تن، بدن، جسم
 تن‌شناسی (براهنی)
somatology
 بدن‌زا (براهنی)
somatogenic
 بدنی، تنی (زیست‌شناسی)، پیکری (هوشمند)
somatic
 بدنی، تنی (هوشمند)
somal

بدن‌سنجه (هوشمند) somatometry

کروموزوم chromosome

۶۵۳ somno- somn-

مأخذ از لاتین somnus: خواب

خواب‌آور somniferous – somnifere

خواب‌آلودگی، چرت somnolence

خواب‌زدا (براہنی) somnifugous

خواب‌گفتاری (براہنی) somniloquy

۶۵۴ sopor-

مأخذ از لاتین sopor: خواب عمیق

خواب‌آور (براہنی) soporific(-que)

خواب‌آور (آشوری) soporiferous

همراه با خواب عمیق یا اغماء (هوشمند) soporose

۶۵۵ -spermie- spermato- spermat- sperm- spermo- sperme

مأخذ از یونانی sperma: بذر، تخم

اسپرماتوزوئید spermatozoid

کیسه منی (هوشمند) spermatocyst

منوی spermatic(-que)

منی (هوشمند) sperm

۶۵۶ spheno-

مأخذ از یونانی sphenos: گوش، زاویه، سه‌گوش

: شب پره‌ای (به علت شباهت شب پره به سه گوش)
 : spheenoïd
 : شب پره‌ای، گیجگاهی (طباطبایی)
 : sphenotemporal

۵۵۷ - sphinctero- sphincter-

مأخوذ از لاتین sphincter: ماهیچه حلقوی
 : درد اسفنکتر sphincteralgie(-ia)
 : اسفنکتربرداری، بریدن اسفنکتر sphincterotomy(-ie)

۵۵۸ - sphygmo- sphygm-

مأخوذ از یونانی sphygmos: نپس، نپس زنی، زنش نپس
 : نپس سنج sphygrometer
 : نپس شناسی sphygmology
 : نپس مانند، شبه نپس sphygoïd

۵۵۹ - spino- spini- spin-

مأخوذ از لاتین spina: خار، تیغ. ستون فقرات، مهره‌های پشت. ستون پشت
 : خارها (فرهنگ علوم زیستی) spines
 : خاریینی (طباطبایی) spine nasal
 : خاری، شوکی، نخاعی (طباطبایی) spinal
 : خار، شوک، تیره پشت، ستون مهره‌ها (طباطبایی) spina
 : نخاعی، بصل النخاعی (هوشمند) spinobulbar
 : التهاب نخاع spinitis(spinite)
 : خاردار (واژه‌نامه محیط زیست) spinose

۵۶۰ - spiro-

مأخوذ از لاتین spirare: تنفس، نفس کشیدن، دم زدن

□ دم‌نگاره: spirogram

□ دم‌سنج: spirometer

□ دم‌نگار: spirograph

۶۴۱ - **splanchno- splanchn-**

مأخذ از یونانی: splagkhnon: احشاء، اندرونه

□ احشاء‌شناسی، اندرونه‌شناسی: splanchnology

□ بیماری احشاء، بیماری اندرونه: splanchnopathy

□ احشایی، اندرونه‌ای: splanchnic(-que)

۶۴۲ - **spleno- splen-**

مأخذ از یونانی: splen: طحال، سپر ز، اسپر ز

□ طحالی، سپر زی، اسپر زی: splenique(-ic)

□ التهاب سپر ز: splenite(-tis)

□ طحالبرداری، سپر زبرداری: splenectomy

۶۴۳ - **spondylo- spondyl-**

مأخذ از لاتین: spondylus از اصل یونانی: ستون فقرات مهره پشت. ستون پشت

□ التهاب ستون فقرات: spondylite(-tis)

□ درد مهره: spondylagia

□ بیماری مهره‌ها، بیماری ستون پشت: spondylopathy

۶۴۴ - **squirrh-**

مأخذ از یونانی: skirrhos: غده سخت، غده سفت

□ تومور (غده) سرطانی (اپتلیوم epitheliome، غده بدخیم

پوستی یا دارای منشاً پوستی): squirm(h)e

۶۶۵ -staped-

مأخوذه از لاتین *stapedius*: رکاب

stapedial: رکابی

stapdectomy: برداشتن استخوان رکابی

۶۶۶ -staphylo- staphyl-

مأخوذه از یونانی *staphule*: خوش، خوشة انگور، زبان کوچک

۱- زبان کوچک: *staphilitis* – *staphylite*: التهاب زبان کوچک

۲- میکروب‌های مجتمع شده، جمع شده مانند خوشة انگور (یا شبه آن)

staphylococcus – *staphylocoque*

staphylocide: کشنده استافیلولک (استافیلولک‌کش) عامل کشنده و

منهدم کننده استافیلولک

۶۶۷ -static -stasis -statisme -statique -stase

مأخوذه از یونانی *stasis*: وقفه، توقف، مکث، ایست، کند شدن، بطيئی

hemostasis: خون‌بندی (هوشمند)

hemostatic (-c): مربوط به خون‌بندی (هوشمند)

۶۶۸ -staxis

مأخوذه از یونانی *staxis*: روان شدن، سیلان، روانی (معمولًاً قطره به قطره)

epistaxis: خون‌دماخ

۶۶۹ steato- stear-

مأخوذه از یونانی *stear*: چربی

stearin: استارین (استارین)

التهاب بافت چربی :steatite(-is)

تولید چربی (هوشمند) :steatogenous

۶۷۰- sterco-

مأخذ از لاتین :stercus مدفوع، کود حیوانی، سرگین، پیخال (زیست‌شناسی)

سرگین خوار (زیست‌شناسی) :stercovorous

:stercus سرگین، پیخال (زیست‌شناسی)، برآز، مدفوع (طباطبایی)، مدفوع

(هوشمند)

سنگ مدفوعی (هوشمند) = :stercorolith

۶۷۱- stereo-

مأخذ از یونانی :stereos جامد، سفت، برجستگی، آنچه که به نظر برجسته و دارنده بعد و ژرفای رسد

:stereoscope استرسکوپ، برجسته‌نما (فرهنگ علوم زمین)، سه‌بعدی نما (براهنی)

تصویر برجسته (فرهنگ علوم زمین) :stereographic projection

ادراک سه‌بعدی :stereognosis

قسمت جامد پروتوبلاسم (هوشمند) :stereoplasm

۶۷۲- sterno- stern-

مأخذ از یونانی :sternon و لاتین :sternum جناغ، جناغ سینه

جناغی :sternal

جناغی شکل :sternoïd

درد جناغ :sternalgia

۶۷۳ -stetho-

مأخذ از یونانی *stethos*: سینه

گوشی (پزشکی) *stethoscope*

اسپاسم عضلات سینه (هوشمند) *stethospasm*

۶۷۴ -sthenia -sthenie

مأخذ از یونانی *sthenos*: قوه، نیرو، توان

ضعف، ناتوانی *asthenia -asthenie*

ضعیف، منسوب به ضعف، مربوط به ضعف *asthenique(-ic)*

ضعف اعصاب، ناتوانی عصبی، خستگی شدید عصبی
(هوشمند) *neurasthenia(-ie)*

۶۷۵ -stomy -stomie -stomato- stomat-

مأخذ از یونانی *stoma*: دهان، دهانه

بیماری دهان *stomatopathy*

دهان‌شناسی *stomatology*

التهاب دهان (التهاب مخاط دهان) *stomatite(-tis)*

باز کردن دهانه به قولون *colostomy(-ie)*

۶۷۶ -strepto-

مأخذ از یونانی *streptos*: خمیده، قوس دار

استرپتوكوک (به علت شکل قوس دار و
خمیده میکروب) *streptococcus -streptocoque*

سترپتوباسیل *streptobacillus ,streptobacille*

strum- struma -۶۷۷

از لاتین **struma**: گواتر، خنازیر، (آماس غده تیروئید)

strumectoy(-ie): غده تیروئیدبرداری، گواتربرداری

strumite - strumitis: التهاب غده تیروئید. (در متون علوم پزشکی کلمات

با یکدیگر خلط شده‌است: کلمه فوق در لاتین به معنی گواتر یا خنازیر است
که بیماری غده تیروئید است).

styl- ۶۷۸

مأخذ از یونانی **stulos**: ستون

styloïd(e): ستونی شکل. در فارسی (اصطلاح پزشکی) نیزه‌ای. این اختلاف

معنی بدین علت است که در زبان لاتین **stylus** یا به اصلای صحیح آن **stilus**

به معنی و مفهوم هر شیئی نوک‌تیز است از جمله قلم و نیزه و نوک چاقو و
غیره ... این نام به زانده‌های استخوانی (**apophyse**) اطلاق می‌گردد که از بدنه

یا تنہ استخوان منشعب می‌شود. برخی متون آن را به ستون باریک تشبیه
کرده‌اند (**styloïd(e)**) یعنی از معنی اصل یونانی و برخی دیگر آن را به قلم و

شیئی نوک‌تیز (**stylus**) مانند کرده‌اند. اطلاق نیزه یا نیزه‌ای. در فارسی از معنی
دوم است.

sudor- ۶۷۹

مأخذ از لاتین **sudor**: عرق (عرق بدن). خوی

sudorific: معرق (طباطبایی)

sudoral: عرق‌دار (هوشمند)

sulfur- sulfo- sulf- ۶۸۰

مأخذ از لاتین **sulfuris**, **sulfur**: گوگرد

: sulfide سولفید

: sulfon سولفون

: sulfurique(-ic) سولفوریک

۶۸۱ syndesmo- syndesm-

مأخوذه از یونانی **sundesmos**: پیوندش، بهم پیوستن، عمل بهم پیوستن (کلمهٔ ترکیبی است). در آناتومی به نسخ یا بافتی اطلاق می‌شود که دو استخوان را بهم اتصال می‌دهد: زردپی، پیوند... رباط

: syndesmology رباط‌شناسی

: syndesmoma تومور بافت همبند (بافت همبند. بافت رباط...) (هوشمند)

: syndesmite(-is) التهاب رباط

(اصطلاح دیگر برای رباط **ligament** است که فارسی آن «بند» نامگذاری شده است)

۶۸۲ syringo- syring-

مأخوذه از یونانی **surinx**: سوراخ، کanal، لوله، فیستول سرنگ (سوزن) (وسیله تزریق) مأخوذه از لاتین **syringae** از اصل **surinx** یونانی

: syringomyelia(-ie) پیدایش حفرات پرمایع در نخاع (هوشمند)

۶۸۳ tact-

مأخوذه از لاتین **tactus**: لمس، بساوش، بساوایی

: tactile لمس کردنی (هوشمند) بساوشی (براهنی) (بساویدنی. ن)

: tactal بساوشی، لمس (براهنی)

: tactometer لمس سنج (هوشمند)

-tarse -tarso- tars- ۶۸۴

مأخوذ از یونانی *tarsos*: حصیر، سبد، ردیف انگشتان پا، کف پا، پا، ردیف، پرهای پرندگان در روی بال. ردیف مژه‌ها در روی پلک، ردیف دندانه‌های اره، ردیف پاروها در قایق ... در آناتومی به مج پا و انتهای پلک، جایگاه مژه‌ها گفته می‌شود.

التهاب انتهای پلک (یا غضروف) *tarsite(-tis)*

نرم شدگی غضروف مج پایی (هوشمند) *tarsomalacie(-ia)*

ترمیم پلاستیک غضروف پلکی (هوشمند) *tarsoplasty*

tele- tel- ۶۸۵

مأخوذ از یونانی *tele*: دور
اندیشه‌خوانی، دورآگاهی (براهنی) *telepathy*
دورسنجی *telemetry*
دورگیرنده (هوشمند) *teleceptor*

tendin- teno- ten- ۶۸۶

مأخوذ از لاتین *tendo*. از اصل یونانی *tenon*: زردپی، وتر
زردپی، وتر، زردپی یا وتر آشیل *tendon*
درد زردپی، درد وتر *tenalgie(-ia)*
التهاب وتر *tendinite(-tis)*

ter- ۶۸۷

مأخوذ از لاتین *ter*: سه بار
(انگلیسی) سه‌تایی (واژه‌نامه شیمی)
(فرانسه) سه‌تایی (اصطلاحات علمی) *ternaire*

: سه‌تایی (اصطلاحات علمی)
terné : سه‌گانه (زیست‌شناسی) ternate

۶۸۸ terato- terat-

مأخوذه از یونانی *teras*: هیولا، غول، دیو (در پژوهشکی گاه ناقص‌الخلقه)
teratos : هیولا مانند، غول مانند
teratogenesis : غول‌ساز، دیوساز، هیولا‌ساز، تولید جنین ناقص‌الخلقه یا عجیب‌الخلقه
teratism : جنین غولی (هوشمند)
teratology : کژریختی‌شناسی (براهنی)

۶۸۹ tatano- tetan-

مأخوذه از یونانی *tetanos*: خشکی، سختی، جمود، جمود عضلانی
tetanus : کراز
tetanoïd : کراز مانند، شبکه کراز
tetaniform : کرازی‌شکل

۶۹۰ tetra-

مأخوذه از یونانی *tetra-*, *tettara-*: چهار (عدد چهار)
tetrade - tetrad : گروه چهارتایی (اصطلاحات علمی)، چهارتایی، چهارارزشی (اصطلاحات علمی)
tetragone-tetragon : چهارسکی، چهارگوش و طرفین مسطح (اصطلاحات علمی)

tetrahedron : چهاروجهی (فرانسون، واژگان ریاضی)
tetrabrachius : چهاربازو (هوشمند)

thalasso- thalass- ۶۹۱

مأخذ از یونانی *:thallassa* دریا

درياگریز (فرهنگ علوم زمین)، دریاهراس *:hallassophobia*

دریایی (فرهنگ علوم زمین) *:thalassic*

دریادرمانی *:thalassotherapy*

-thanasie -thanato- ۶۹۲

مأخذ از یونانی *:thanatos* مرگ

شبهمرگ، مرگ مانند *:thanatoïd*

مرگ‌شناسی (براهنی) *:thanatology*

غريزة مرگ (براهنی) *:thanatos*

مرگ‌هراسی (براهنی) *:thanatophobia*

thel- ۶۹۳

مأخذ از یونانی *:thele* نوک پستان

التهاب نوک پستان *:thelite(-tis)*

درد نوک پستان *:thelalgie(-ia)*

therapy -therapie -therapeut- ۶۹۴

مأخذ از یونانی *:therapeuein* درمان و درمان کردن

پرتو درمانی *:radiotherapy*

روان درمانی *:psychotherapy*

درمانی *:therapeutic(-que)*

درمان شناسی (هوشمند) *:therapeutique ,therapeutics*

-thermy -thermia -thermie -thermo- therm- ۱۹۵

مأخذ از یونانی *:thermos* گرم، داغ و *:thermainein* گرم کردن
:thermometer گرماسنج، دماسنج
:thermotherapy گرمادرمانی، دمادرمانی
:thermograph(e) دمانگار (اصطلاحات علمی)
:hypothermy کم حرارتی، کم بودن حرارت بدن (هوشمند)

thio- thi- ۱۹۶

مأخذ از یونانی *:theion* گوگرد
(A. thiocarbonic(-ique) (HCO₂SH) تیوکربنیک
:thiol :thioalcool تیول
:thiophil گوگرددوست، گوگردگرا
:thiemia وجود گوگرد در خون

thoraco- thorac- ۱۹۷

مأخذ از یونانی *:thorax* :thorakos قفسه سینه
:thoracodynbia درد قفسه سینه
:thoracopathy بیماری اعضای قفسه سینه (هوشمند)
:thoracic سینه‌ای، قفسه سینه‌ای، مربوط به قفسه سینه

thrombo- thromb- ۱۹۸

مأخذ از یونانی *:thrombos* ریگ، سنگ‌ریزه (در پزشکی لخته)
:thrombosis- thrombose تشکیل لخته، ایجاد لخته (در رگ یا در خون)
:thrombus لخته
:thromboïd لخته‌مانند

-thymie -thym- ۶۹۹

مأخوذه از یونانی *-thumia*: از *thumos*: جان، عاطفه

غده تیموس: *thymus*

التهاب تیموس: *thymitis*

التهاب تیموس: *thymitis*

تومور تیموس (هوشمند): *thymoma*

دارای منشاء هیستریک یا عاطفی (هوشمند): *thymogenic*

thyro- thyreo- ۷۰۰

مأخوذه از یونانی *thuroeides*: شبیه در، شبه در، از کلمه *thura*: در، دروازه، دهانه غار، در خانه، در اطاق ... (در پزشکی غده تیروئید). این کلمه در یونانی باستانی به معنی سپر نیز به کار رفته است در نتیجه تیروئید: شبه سپر است.

هرمون اصلی تیروئید (تیروکسین): *thyroxine*

آماس غده سپری (طباطبایی) - (بهتر است از تیروئید استفاده شود): *thyroiditis*

کم کاری غده تیروئید: *thyropenia*

-tocie -toco- ۷۰۱

مأخوذه از یونانی *tokos*: زایمان

زایمان هراسی، هراس از زایمان: *tocophobia*

نوعی الكل موجود در روغن نباتی (به ویژه روغن جوانه گندم و کاهو. ویتامین E از مشتقات این الكل است و عامل تقویت قوه باء و باروری است)

زایمان شناسی، دانش ماما مایی: *tocology*

-tonie -ton- ۷۰۲

مأخذ از یونانی *tonos*: فشار، کشش

tonometer: کشش سنج (زیست‌شناسی) (فسارسنج داخل چشم)
tonogram: فشارنگاره (نتیجه آزمایش فشار داخل چشم)، کشش نگاره

tonsillo- tonsill- ۷۰۳

مأخذ از لاتین *tonsillae*: بادام‌ها به یونانی *amugdalon*: بادام، در اصطلاح پزشکی: لوزه. به اصطلاح فارسی: بادامک

tonsillitis (-ite): آماض لوزه (طباطبایی)، التهاب لوزه
tonsillar: لوزه‌ای (طباطبایی)
tonsillolith: سنگ لوزه (طباطبایی)

-topia -topy -tope -topie -topo- top- ۷۰۴

مأخذ از یونانی *topo-* از ریشه *topos*: جا، مکان
topography: توبوگرافی

toponarcosis: بیحسی موضعی (هوشمند)
topoanesthesia: ناتوانی در تشخیص محل تحریک لمسی (هوشمند)
ectopy: نابجایی، موقعیت یا محل غیرطبیعی (هوشمند)
corectopia: تغییر مکان مردمک (هوشمند) (?)

toxo- toxic- toxi- tox- ۷۰۵

مأخذ از لاتین *toxicum*: سم، زهر
toxic- *toxique*: سمی

toxicology: زهرشناسی
toxin(e): زهرابه (اصطلاحات علمی)
toxicogenic: زهرزا (زیست‌شناسی)

trabecul- □ ۷۰۶

مأخذ از لاتین *trabecula*: تیرک، دارک، چهارچوب کوچک، داربست کوچک
رشته‌ها و نواهای بافت همبندی نگاهدارنده ... (هوشمند)
trabeulaire - *trabecular*
دارک‌ها

tracheo- trache- □ ۷۰۷

مأخذ از یونانی *trachia*: نای - (تراشه)
التهاب نای *tracheite*(-itis)
بیماری نای *tracheopathy*
نایی (زیست‌شناسی) *tracheal*

trachelo- trachel- □ ۷۰۸

مأخذ از یونانی *trachelos*: گردن
در آناتومی به آنچه شبیه گردن است نیز اطلاق می‌گردد: گردن رحم یا
زهدان، گردن مثانه ...

التهاب گردن زهدان *trachelit* - *trachelitis*
اسپاسم گردن (هوشمند) *trachelismus* - *trchelisme*
التهاب گردن مثانه (هوشمند) *trachelocystitis*

trans- □ ۷۰۹

مأخذ از پیشوند لاتین *-trans*: ترا، از میان، از ورای، ماوراء
تراابری (واژه‌نامه فیزیک و ...)
انتقال به داخل چیزی، در مورد خون: انتقال خون *transfusion*
پیوند (در مورد پیوند اعضا به کار می‌رود) *transplantation*

tri-_۷۱۰

مأخذ از یونانی و لاتین tri- (پیشوند): سه
: سه‌رنگی (واژه‌نامه شیمی)
: سه‌ریخت (واژه‌نامه شیمی)
: سه‌پایه (واژه‌نامه شیمی)
: مثلث‌بندی (فرهنگ اصطلاحات معدنی)

tricho- trich-_۷۱۱

مأخذ از یونانی thrix: مو، پشم
: موشناسی (طباطبایی)
: موشکنندگی (زیست‌شناسی)
: بیماری مو
: رویش نابجای مژگان ... (هوشمند)

-tripsy -tripsie _۷۱۲

مأخذ از یونانی tripsis: مالش، کوشش، له کردن
: له‌شدگی یا کوفتگی عصب (هوشمند)
: له کردن سنگ (سنگ‌ها در بدن، سنگ‌های رسوبی)

-tropy -tropie -tropism(e) -trope -tropique -tropic -tropo-_۷۱۳

trop-

مأخذ از یونانی tropos: دور، چرخ، از مصدر: tropein: چرخیدن، دور زدن.
گاه به معنی چرخش و دور زدن بهسوی یا به طرف چیزی و گرایش به جانب
چیزی می‌دهد.

: allotrop: دگرگرایی (زیست‌شناسی)

دگرگرایی: allotropism (زیست‌شناسی)
نورگرایی (فرهنگ علوم زیستی): heliotropism(e)
داروهای روان‌گردن (براهنی): psychotropic drugs
عصب‌دوستی (هوشمند) (?): neurotropism(e)

۷۱۴ - tropho- -trophin(e) -trophe -troph- -trophia -trophy

مأخذ از یونانی: trophe خوارک، غذا
پلاسیدگی، تحلیل رفتگی (براهنی): atrophy
اختلال تغذیه، نقص تغذیه (هوشمند): dystrophia
رشد بدن، تغذیه بدن – (هورمون) رشد (هوشمند): somatotrophin(e)

۷۱۵ - tubi- tubo- tub-

مأخذ از لاتین: tuba: شیپور، بوق، لوله
لوله‌ای: tubal – tubaire
لوله رحمی – زهدانی (هوشمند): tubo – uterine

۷۱۶ - tussi-

مأخذ از لاتین: tussis سرفه
سرفه‌زا: tussigenous – tussigene
سرفه‌ای (هوشمند): tussive – tussal

۷۱۷ - type -type -typo- typ-

مأخذ از یونانی: upos مدل، نمونه، اثر
سنخ (براهنی) (آریانپور): type
سنخ‌شناسی (براهنی) (آریانپور): typology

typical - سنتی، نوعی (آریانپور) گونه‌شناسی (تهرانیان)
typification - سنتی‌بندی (فرامرزی)
atypical - نابهنجار (?) (براهنی)، استثنایی (براهنی) ناتیپیک
(آشوری) (?)

typho- typh- -۷۱۸

مأخذ از یونانی **tuphos**: دود، بخار، رخوت، حالت هذیانی
typhus (به علت هذیان در تب شدید)
typhoid (تیفوئید، حصبه (هذیان همراه با تب))
typhomania (هذیان، جنون هذیانی، هذیان با تیفوس ... (هوشمند))

typhlo- typhl- -۷۱۹

مأخذ از یونانی **typhlos**: کور
typhlite-(-tis) (التهاب روده کور).
typhlolexia (فقدان قدرت درک از نوشه‌ها (هوشمند)).

ulcer(o)- ule- -۷۲۰

مأخذ از لاتین **ulcus**: زخم.
ulcer (زخم).
ulcerogenic (زخمزا (زیست‌شناسی)).
ulcerous - زخمی (زیست‌شناسی)، قرحة‌ای (طباطبایی)

-ule -۷۲۱

مأخذ از لاتین. علامت تصعیر. پسوند لاتین. پسوند تصعیر (-ula)
follicule (غده کوچک ترشحی، کیسه کوچک ترشحی)

: تخمک ovule

: کیسه کوچک، تاول vesicle – viscula

ultra- -۲۲۲

مأخوذ از لاتین *ultra*: فرا، ماوراء، افزون

: فراصوتی (واژه‌نامه فیزیک) ultrasonic

: فرابنفش (واژه‌نامه فیزیک)، ماوراء بنفش ultraviolet

: فراصوت (واژه‌نامه فیزیک)، وراء صوت ultrason – ultrasound-

(هوشمند)

unci- unc- -۲۲۳

مأخوذ از لاتین *uncus*: چنگک، قلاب

: چنگکی شکل unciform

ungui- ungu- -۲۲۴

مأخوذ از لاتین *unguis*: ناخن

: ناخنی ungueal

: ناخن‌دار، حامل ناخن unguifer(e)

urano- -۲۲۵

مأخوذ از یونانی *ouranos*: آسمان. این کلمه در لاتین علمی (آناتومی) به معنی کام. حنک استعمال شده است

: جراحی (پلاستیک) کام uranoplasty

: کام شکافته ... شکافدار (هوشمند) uranoschisis

: آسمان‌ترسی، ترس از آسمان (هوشمند)، آسمان‌هراسی uranophobia

-uresis -uria -urie -urese- uro- ur- ۷۲۶

- مأخذ از یونانی ouron: ادرار، پیشاب، شاش. ourein: ادرار کردن، شاشیدن و همچنین ouresis: عمل ادرار کردن، شاشیدن
- :urography: پرتونگاری دستگاه ادراری
- :urology: مطالعه و شناسایی دستگاه ادراری
- :urolith: سنگ ادرار
- :uremia: مواد ادراری در خون hematurie -hematuria: خون ادراری، خون شاشی
- :diuresis: افزونی غیرطبیعی ادرار، افزایش مقدار ادرار

uvul- ۷۲۷

- مأخذ از لاتین uvula: زبان کوچک، زبانک، زبانه
- :uvulite(-tis): التهاب زبان کوچک
- uvular - uvularia: زبانه‌ای، زبانکی، مربوط به زبان کوچک
- :uvuloptosis: شل شدگی و پاندول‌مانندی زبان کوچک (هوشمند)

vaccino- vaccin- ۷۲۸

- مأخذ از لاتین vacca: گاو
- :vaccinus: مربوط به گاو مثال:
- :vaccine -vaccina: آبله گاوی (آبله گاو و اسب) بطور خلاصه
- :vaccine-vaccina: آبله گاوی
- :vaccine: ویروس آبله گاوی اما به طور مجازی این کلمه (واکسن) به مایه ایجاد کننده اینمی اطلاق می‌شود: واکسن آبله
- :vaccination: مایه کوبی

vago- vag- ۷۲۹

مأخوذه از لاتین *vagus*: سرگردان، آواره، آزاد، ویلان. در آناتومی لاتین به عصب دهم معزی عصب واگ، عصب واگوس اطلاق شده است

: مربوط به عصب واگ

: بریدن عصب واگ

: مخرب عصب واگ

vagin- ۷۳۰

مأخوذه از لاتین *vagina*: غلاف، قاب، جلد، نیام. در اصطلاح پزشکی لاتین: فرج، مهبل، آلت تناسلی زن

: التهاب فرج، التهاب مهبل

: فرجی، مهبلی

: غلافدار، پوشیده (هوشمند)

varici- varico- varic- ۷۳۱

مأخوذه از لاتین *varix*: واریس (اتساع یا گشادگی سیاهرگ)

: برداشتن واریس، برداشتن یا بریدن سیاهرگ

گشاد

: واریس بری (هوشمند)

: واریس مانند، شبه واریس

vasi- vaso- vascul- vas- ۷۳۲

مأخوذه از لاتین *vas*: لوله، کانال، در پزشکی رگ: رگی

: رگی

: رگ مانند، شبه رگ

رگبرداری: vasectomy
 تنگشدن رگ، رگ تنگشدن: vasoconstriction
 بازکننده رگ، گشادکننده رگ: vasodilator
 رگی، مربوط به رگ (هوشمند): vascular

vecto- vect- ۲۳۳

مأخوذ از لاتین vector: بردار، حملکننده، حامل، ناقل
 نگاره‌ای که به وسیله وکوکاردیوگراف V. C. G. vectocardiogram
 به دست می‌آید
 دستگاه ثبت فعالیت الکتریکی قلب در سه بعد (سه
 وکتور، سه بردار) یا در سه جهت

veli- vel- ۲۳۴

مأخوذ از لاتین velum: پرده، بادبان، شراع
 شراع الحنك، پرده کام (طباطبایی): velum palatinum
 پوشاهای (زیست‌شناسی): velar
 پرده، شامه، پوشش (هوشمند): velmen

ventriculo- ventricul- ۲۳۵

مأخوذ از لاتین ventriculus: شکم کوچک، شکمچه
 شکمچه، حفره، بطن - (بطن قلب، بطن
 مغز...)

(انگلیسی) ventriculaire ← ventricular (فرانسه): بطنی، شکمچه‌ای
 پرتونگاری شکمچه‌ها یا بطن‌ها: ventriculography
 التهاب شکمچه (مغز و ...) : ventriculitis-ventriculite

verm- vermi--۷۳۶

- مأخوذه از لاتین *vermis*: کرم
- : کرم مانند، کرم شکل، کرم ریخت (زیست‌شناسی) *vermiform(e)*
- : کرم خوار (زیست‌شناسی) *vermivore*
- : کرم‌زدا (زیست‌شناسی) *vermifuge*
- : کرم‌کش *vermicide*

vesico- vesic--۷۳۷

- مأخوذه از لاتین *vesica*: مثانه، تاول، جوش، بالن، کيسه، آبدان
- : تاولی، مثانه‌ای *vesical*
- : فتق مثانه *vesicocele*
- : پرش مثانه، مثانه‌بری (هوشمند) *vesicotomy*
- : تاول‌زا (زیست‌شناسی) *vesicant*

vesiculo- vesicul--۷۳۸

- مأخوذه از لاتین *vesicula*، مصغر *vesica*: تاولچه، مثانه کوچک، آبدانک
- : مانند کيسه کوچک، به‌شکل تاولچه، به‌شکل آبدانک *vesiculiform(e)*
- : تاول‌زدگی، تاول‌دار شدگی (زیست‌شناسی) *vesiculation*
- : آبدانکی، تاولچه‌ای، ریزکيسه‌ای (زیست‌شناسی) *vesicular*

villo- vill--۷۳۹

- مأخوذه از لاتین *villus*: پشم، پر ز
- : پرزدار (زیست‌شناسی) = *villous*

: پرز ریخت (زیست‌شناسی) villiform(e)

: پرزداری (زیست‌شناسی) villosity

viro- vir- -۷۴۰

مأخذ از لاتین virus: زهر، سم، سم حیوانی (مثلاً سم مار). گاه به معنی: عصاره در پزشکی. virus: به معنی مواد آلی به کار می‌روند که برخی از آنها بیماری‌زا هستند

: ویروس‌شناسی virology

: ویروسی viral

: پیدایش ویروس در خون (هوشمند) viremia

viscero- viscer- -۷۴۱

مأخذ از لاتین viscus و جمع آن viscera: احشاء، اندرونه. و گاه گوشت

: احشایی، اندرونه‌ای (طباطبایی) visceral

: افتادگی احشاء (طباطبایی) visceroptosis

: احشایی - بدنی (طباطبایی) viscerosomatic

vitellus -۷۴۲

مأخذ از لاتین: زرده تخمر مرغ

: فسفر پروتئین، زرده تخمر مرغ (هوشمند) vitellin

: رنگدانه زرده تخمر مرغ virtellorubin

xantho- xanth- -۷۴۳

مأخذ از یونانی xanthos: زرد

xanthophyll کزانتفیل. زردینه (فرهنگ علوم زیستی) زردینه برگ (زیست‌شناسی)

xanthocarpous زردمیوه (زیست‌شناسی)
xanthodermic زردپوستی (زیست‌شناسی)

xen- xeno- □ ۷۴۴

مأخذ از یونانی *xenos* بیگانه - در فارسی میزبان هم ترجمه شده است
xenobiosis بیگانه‌زیستی (زیست‌شناسی)
xenogenous بیگانه‌زا (زیست‌شناسی)
xenophobia بیگانه هراسی (براهنی)
xenocentrism بیگانه محوری (براهنی)

xipho- □ ۷۴۵

مأخذ از یونانی *xiphos* شیشه یا خنجر - استخوان به شکل شمشیر یا خنجر
xiphoid خنجرمانند. شمشیرمانند. خنجرشکل. شمشیرشکل. شبه شمشیر

xiphophorous یا *xiphophore* شمشیردار - نوعی ماهی استخوانی در آبهای خلیج مکزیک
xiphisternum زائدۀ خنجری

-zoaire -zoo- □ ۷۴۶

مأخذ از یونانی *zoon* حیوان. جانور
zoology جانورشناسی
zoolith (فسیل حیوانی) سنگواره جانوری (فرهنگ علوم زیستی)

zometry: اندازه‌گیری اندام‌های جانوران (واژه‌نامه کشاورزی)

zoophilia: حیوان خواهی (براہنی)

zoster- -۷۴۷

مأخوذ از لاتین zoster: کمربند (از اصل یونانی) - در طب لاتین زونا

zona: زونا

zosteriform: شبه زونا. زونا شکل. زونا مانند

zygo- -۷۴۸

مأخوذ از یونانی zugon: یوگ بطور مجازی: جفت. وصل. متصل

zygote: یاخته‌ای که از اتصال دو گامت تولیدشده تخمک بارور (براہنی.

فرهنگ علوم زیستی)

dizygote: دو تخمک جدا

zygoma: زائده استخوان گیجگاهی

-zyme -zym- -۷۴۹

مأخوذ از یونانی zume: مخمر. مایه مخمر - عنصر فوق به معنی تخمیر نیز

استعمال می‌شود

zymology: تخمیرشناسی

enzyme: آنزیم

zymogen: آنزیم‌زا، مولد آنزیم، پیش آنژیم (فرهنگ علوم زیستی)

وندها و عناصر متداول و رایج در زبانهای انگلیسی و فرانسه

a-^۱ -۷۵۰

مأخوذ از پیشوند لاتین: ad: جهت و یا هدف مقصود را نشان می‌دهد. این

پیشوند در برابر حروف مختلف به صورت ذیل در می‌آید:

۱. با a- نفی تفاوت دارد.

(at -as -ar -am. al -af -ac -ad -a)

atbaïsser (فرانسه). مصدر. فروآوردن. بزیرآوردن
attendrir (فرانسه). مصدر. نرم کردن. ترد کردن. بطور مجازی: متاثر
کردن

-able^۱ ۲۵۱

مأخذ از لاتین *abilis*: پسوند لیاقت است. قابل. لایق. – پذیر. دارنده و گاهی
نیز: دهنده. – ده.

(رجوع کنید به زیرنویس شماره ۲)

۱. فرانسه ← -able ← انگلیسی ←

پسوند *able*- در انگلیسی و فرانسه، صفت‌ساز است: صفت → (-able) + ریشه

ریشه‌های مختوم به این پسوند دو نوع‌اند:

۱- با ریشه فعل (مصدر):

مثال: *eatable* (انگلیسی) (فرانسه): خوردنی. قابل خوردن.

navigable (انگلیسی) (فرانسه): قابل دریانوردی. قابل کشتیرانی

در هر دو صورت نیز می‌توان ترجمه کرد: مخصوص خوردن. مخصوص کشتیرانی...

۲- با اسم:

مثال: *effroyabale* (فرانسه): ترسناک. وحشتناک. ترس‌آور

salable (انگلیسی): فروش رفتنی

در این مورد؛ کیفیت، خاصیت، خصلت، استعداد و قابلیت را بیان می‌کند.

در این دستگاه اشتراقی پسوند *ably*- در انگلیسی قیدساز است و برابر نهاده آن در زبان

فرانسه معمولاً دو پسوند قیدساز *-ablement* و *-iblement*- است:

agrément (فرانسه): دلپذیرانه (انگلیسی) *agreeably*

supportablement (فرانسه): تاب آورانه. تحمل پذیرانه (انگلیسی) *bearably*

اما:

paisiblement (فرانسه): آرامانه. صلح جویانه (انگلیسی) *peaceably*

– زیرا برابر نهاده خود پسوند انگلیسی *-able*- گاه، در فرانسه، *-ible*- است:

paisible (فرانسه): آرام. صلح جو. (انگلیسی) *peaceable*

۷۵۲ -ace(e)s^۱ - (فرانسه) -acea - (انگلیسی) aceae

مأخذ از لاتین -aceus

این پسوند در جانورشناسی و گیاهشناسی برای نام خانواده‌های گیاهی و با جانوری استعمال می‌شود.

(رجوع کنید به زیرنویس شماره ۳)

۱. لازم به توضیح است که: acea - در انگلیسی پسوند جمع است (به علت علامت -a- در آخر آن) برابر نهاده آن در فرانسه: aces - است. ولی این پسوند در فرانسه، پسوند جمع مذکور است برای پسوند جمع مؤنث در فرانسه می‌نویستند: acées - و مطابق آن در انگلیسی: پسوند aceae - است. بجارت دیگر:

۱- در فرانسه برای جمع از حرف s (علامت جمع در فرانسه) استفاده شده است.

۲- در انگلیسی شکل لاتین آن با علامت جمع (a) حفظ شده است.

۳- در انگلیسی جنس مؤنث و مذکور اسم در لاتین حفظ شده: acea - جمع مذکور، aceae - جمع مؤنث.

يعنى: پسوند در انگلیسی پسوند در فرانسه

| | | | | |
|-----------|---|------|---|------|
| جمع مذکور | - | aces | - | acea |
|-----------|---|------|---|------|

| | | | | |
|----------|---|-------|---|-------|
| جمع مؤنث | - | acées | - | aceae |
|----------|---|-------|---|-------|

پسوند فوق در تاریخ طبیعی (گیاهشناسی و جانورشناسی) به کار می‌رود و در طبقه‌بندی موجودات برای نامگذاری جانوران یا گیاهان استعمال می‌شود:

Gorgonacea: گورگوناسه آ راسته‌ای از شاخه مرجانیان (جانورشناسی)

Pennatulacea: پناتولاسه آ راسته‌ای از شاخه مرجانیان (جانورشناسی)

انگلیسی crustacean = crustacés (فرانسه) جمع مذکور: کروستاسه‌ها: سختپستان

انگلیسی rosaceae = rosacées (فرانسه) جمع مؤنث: گل سرخیان. (راسته یارده)

انگلیسی violaceae = violacées (فرانسه) جمع مؤنث: بنفشگان (راسته یارده)

مشتق این پسوند در انگلیسی acean - (با افزودن حرف n به آخر آن) اسم ساز و مفرد است و برابر نهاده آن در فرانسه ← acé - مثال:

(یک) = a crustacé (یک) = un crustacean (مذکر و مفرد) یک کروستاسه از

(سختپستان)

cetacé = cetacean آب باز (از راسته آب بازان)

(afro-) afro- ۷۵۳

مأخذ از لاتین *afri. afer*: آفریقایی

این پیشوند صفت و اسم‌ساز است و اصل آفریقایی را بیان می‌کند
اسم. صفت: سیاهان متولد در آمریکا

agro- ۷۵۴

مأخذ از یونانی *agros*: مزرعه. کشتگاه. کشتگاه

علم تغذیه گیاهی (کشاورزی)

خاک‌شناسی (کشاورزی) مقصود خاک مزرعه است

agrology: مطالعه تولید گیاهان. علم زراعت (کشاورزی)

anatomo- ۷۵۵

مأخذ از کلمه *anatomie* (فرانسه) (انگلیسی) *anatomia* (لاتین):

کالبدشناسی. تشریح (کالبدشکافی)

anatomique (فرانسه) از لاتین: anatomic (-al)

anatomist(e): کالبدشکاف. کالبدشناس .anatomicus

morbid anatomy (انگلیسی): کالبدشناسی (فرانسه) anatopathologique

مرضی (هوشمند)

anemo- ۷۵۶

مأخذ از یونانی *anemos*: باد

anemograph(e): بادنگار

anemometer: بادسنج

anemophil(e): بادگر. بادخواه. باددوست

anglo - YAY

مأخوذه از کلمه **anglais** (فرانسه)

anglo-saxon آنگلوساکسون

آنگلوفی

آنگلو فون

انگلیسی گرا۔ انجمن انگلیسی زبان

arbore- arbor(i)- $\text{ərbo}^{\circ}\text{rē}$

مأخذ از لاتین arbor: درخت

درختکاری. درخت نشانی (فرهنگ علوم زیستی) :arboriculture

دارستان (زیست‌شناسی) :arboretum

arch- (E) archi- (F) -γδι-

ماخوذ از یونانی *arkhi*: سابق. اسبق. قدیم. اقدم. برتر. برترین. افزودن. زیاد. نخستین. زیاده. مفرط. بحد افراط. بحد زیاد. بیش از حد... عصر فوق صفت می‌سازد.

-archos -archia -archie -arque -yros

مأخذو^ز از یونانی *-arkhos*, *-arkhia* از مصدر *arkhein*: فرمودن، دستور دادن، فرمان دادن. فرمان راندن. فرمانروایی کردن... این عنصر به معنی دولت، حکومت یا حاکم و دولتمند و فرمانروایی به کار می‌رود.

پادشاه. سلطان (فرهنگ حقوقی) (E) monarch-monarque (F)

هرج و مرچ (برهان منش) :anarchy-anarchie

چندک سالاری (؟) (آشوری) گروه اندک (؟) (منصور)

tetrach-tétrarque: چار (چهار) سرور. یکی از چار (چهار) سروران (در

امپراتوری روم

پادشاهی. سلطنت طلبی (آشوری) **monarchism(e)**

argill(i)- argillo- argil(i)- argilo- ۲۶۱

مأخوذ از لاتین *argilla*: خاک رس، رس

: رسمی شدن (فرهنگ اصطلاحات معدنی)

argilloïd: شبه رس (فرهنگ علوم زمین)

argiliz: خاک رس (فرهنگ علوم زمین)

arteri(o)- ۲۶۲

مأخوذ از لاتین *arteria*: سرخرگ، شريان

arterial: سرخرگی (هوشمند)

arteriography(-ie): پرتونگاری سرخرگ (هوشمند)

arteritis: آماس سرخرگ (طباطبایی)

arteriopathy: بیماری سرخرگ (طباطبایی)

astro- ۲۶۳

مأخوذ از لاتین *astrum* و یونانی *astron*: ستاره، اختر

astronomy (-ie): اخترشناسی، ستاره‌شناسی

astrology (-ie): احکام نجوم، تنجیم، (علم نیست)، (گاهشماری)

astrophysics (-ique): اختر فیزیک (واژه‌نامه فیزیک)

bary- ۲۶۴

مأخوذ از یونانی *barus*: سنگین

: سنگین کره (فرهنگ اصطلاحات معدنی) گران سپهر

(زیست‌شناسی)

barylalia: گفتار بیخ حلقی (براهنی)

baryphonia: کلفت صدایی (براهنی)

-bat -bate ۷۶۵

مأخوذه از یونانی **batein**: گام زدن. راه رفتن. تکیه کردن. فشردن

acrobate: بندباز

مربوط به بندبازی - بندبازی (صفت)

(نسبی)

actobatism(e)

biblio- ۷۶۶

مأخوذه از یونانی **biblion**: کتاب

کتاب‌شناسی (در اغلب تألیفات). (کتاب نگاری)

bibliophile: کتاب‌دوست. کتاب‌خواه. کتاب‌گرا

bibliomania(-ie): کتاب‌شیدایی (آشوری)

-bolus -bole ۷۶۷

مأخوذه از یونانی **bolos** - انداز، از مصدر **ballein**: انداختن. پرتاپیدن

دیسک‌انداز (ورزش) در پرتاب دیسک

calli- ۷۶۸

مأخوذه از یونانی **kallos**: زیبایی. (خوشی. در خط: خوش خط. خوش خطی.

خوش‌نویس. خوش‌نویسی)

calligraphy(-ie): خوش‌نویسی

calligraph(e): خوش‌نویس. خطاط

-caule -cauli- ۷۶۹

مأخوذه از لاتین **caulis**: شاخ. شاخه. میله. ساقه

- : ساقه‌نشین (زیست‌شناسی) **caulicole**
: (ص) ساقه‌نشین (زیست‌شناسی) **caulicolous**
: ساقه‌دار (اصطلاحات علمی) **caulescent(F)**
: متعلق بیک ساقه (اصطلاحات علمی) **cauline(F)**

-cen -cene _۷۷۰

- مأخذ از یونانی **kainos**: معاصر. جدید. تازه. نو. اخیر
: ائوسن (دوره اوّل از دوران سوم) **eocene**
: اولیگوسن (دوره دوم از دوران سوم زمین‌شناسی)
(رجوع کنید به فرهنگ علوم زمین و فسیل‌شناسی: دکتر فرشاد)

(E) -shock (F) -choc _۷۷۱

- مأخذ از زبان هلندی **schokken**: ضربه زدن. برخورد کردن. تصادم
(E) **electroshock**-électrochoc (F): شوک الکتریکی
: (فرانسه) ضد ضربه **antichoc**

-chrese _۷۷۲

- مأخذ از یونانی **chresis**: استعمال. تداول. مرسوم. عادت. صرف
: antichresis-antichrèse (F) در اصطلاح حقوقی: واگذاری عایدات ملک
به طلبکار (از طرف بدھکار) این اصطلاح از لاتین و یونانی اخذ شده است.
(E) **catachresis**-catachrese(F): استعاره. (اصطلاح لاتین)

cis- _۷۷۳

- مأخذ از لاتین به معنی: این‌طرف. ماقبل
(E) **cisalpine**-cisalpin(F): این سوی آلپ (جغرافیا)

cis-reformation (E) : بعد از اصطلاحات (رفم) - (تاریخ)

در علم شیمی نیز (در فرمول‌ها) trans. cis به کار می‌رود

clado- -۷۷۴

مأخذ از یونانی klados شاخه. شعبه. دسته. گروه. گروه فرعی. سیخ (مستقیم)

clade-clad: گروه. دسته. گله. (در علوم طبیعی به گروه و دسته و گله

مشابه، یکسان و هم نوع اطلاق می‌شود)

cladoceran: شاخی سیخکان (جانورشناسی)

cladocopa: سیخ پاروان (جانورشناسی)

cladophyll: شاخه برگی (زیست‌شناسی)

cleisto- -۷۷۵

مأخذ از یونانی kleistos: بسته

cleistogamous: غنچه‌زا (فرهنگ علوم زیستی) بسته‌زام (زیست‌شناسی)

cleistogamy: غنچه‌زایی (فرهنگ علوم زیستی) بسته‌زامی (زیست‌شناسی)

cleistocarp: بسته‌بر (زیست‌شناسی)

cor- com- col- con- cum- co- -۷۷۶

مأخذ از لاتین -co با تغییرات حروفی: -cum به معنی. با، همراه

coexistence: هم‌زیستی (آریانپور)

cumulative: متراکم

concentrator-concentrate: گرد هم آوردن. تمرکز دادن...

collateral: موازی

commemorator-commemorate: به خاطر آوردن...

correspondance-correspondence: مناسبت. مطابقت. موافق...

-cultural = -colous -cole _۷۷۷

مأخوذه از لاتین *colere*: اقامت گزیدن. برجا بودن. زراعت کردن. کاشتن
از لاتین *agricole* (F)

(E): کشاورزی (صفت نسبی) *agricultural*: *agricola*

(F): درختکاری (صفت نسبی) *arboricolous-arboricole* (F)

(E): مربوط به پرورش صدف *ostreicolous-ostreicole*

(E): مربوط به پرورش ماهی *piscicultural-piscicole* (F)

(E): مربوط به جنگل کاری *sylvicultural-sylvicole* (F)

(E): مربوط به تاک کاری. تاک نشانی *viticultural-viticole*

contre- contra- _۷۷۸

مأخوذه از لاتین *contra*: ضد. مخالف. در جهت مخالف. علیه. پاد
(کلمه انگلیسی) *contraception* (contra + conception): پیشگیری از
آبستنی (بهداشت)

(E): وسیله پیشگیری از آبستنی (بهداشت) *contraceptive*

-cope _۷۷۹

مأخوذه از یونانی *kopto*: می برم (می چینم. قطع می کنم) قطع. (حذف)
حذف حرف در آخر کلمه *apocope*

(در لاتین *sincope*. در یونانی *syncopa*) *sugkope* از مصدر
شکستن. خردشدن) *sugkoptein*

سنکوب. توقف زدن قلب. (توقف قلب). در زبانشناسی به افتادن حرفی از
آخر کلمه گویند.

-eratic -eratique -cratie -crat(e) -cracy _۷۸۰

مأخوذه از یونانی *kratos*: نیرو. قدرت. توانایی

عضو طبقه اشرافی: aristocrat-aristocrate
 نژاده (آشوری): aristocratic(al)-aristocratique

صفت و اسم هر دو نوع استعمال شده است: فردوسی: صفت. نظامی: صفت.
 ناصرخسرو: اسم - رجوع کنید به فرهنگ معین و لغت‌نامه و فرهنگ (ولف)
 مردم‌سالاری (آریانپور): democratie-domocracy
 خودکامگی (براهنی): autocracie-autocracy

cruci- _۷۸۱

مأخوذه از لاتین crucis, crux: صلیب. چلیپا
 در لاتین crucial
 چلیپائیان (زیست‌شناسی): cruciferae
 چلیپایی (زیست‌شناسی): cruciform(e)
 چلیپایی (آرام) تعیین‌کننده (براهنی): crucial
 تجربه چلیپایی (آرام): expérience cruciale-crucial experiment (E)
 آزمایش تعیین‌کننده (براهنی) - این اصطلاح فلسفی را نمی‌توان کلمه به کلمه
 ترجمه کرد زیرا تجربه چلیپایی در فارسی معنی نمی‌دهد معنی مجازی
 همانستکه (بدرسنی) براهنی نگاشته است.

cultur- -culture _۷۸۲

مأخوذه از لاتین cultura: کاشت. کشت. زراعت. زرع - فرهنگ و ترویج علم و
 ادب و فن. فرهنگی
 مربوط به فرهنگ. فرهنگی: culturel-cultural
 کشاورزی: agriculture
 مربوط به کشاورزی: agricultural

curv(i)-۷۸۳

- مأخوذ از لاتین *curvus*: قوس. منحنی. کمانی
منحنی سنج. قوس سنج *curvimeter*
منحنی الخط (ریاضی) خمیده. منحنی (فرانسون)
منحنی. قوس (فرهنگ الکترونیک) *curving*

cyn(o)-۷۸۴

- مأخوذ از یونانی *kunos*: سگ. کلب
سگ‌سران (زیست‌شناسی) *cynocephalidae*
سگ هراسی *cynophobia*

didact- -didacte ۷۸۵

- مأخوذ از یونانی *didaskein*: آموختن. آموزش دادن
خودآموخته (نفیسی) *autodidact(e)*
تعلیمی. تدریسی (نفیسی) *didactique-didactic*

-doxe ۷۸۶

- مأخوذ از یونانی *doxa*: عقیده. نظر. نظریه. رای
درست‌آین. راست‌باور. تقليدی (عنایت) رسمي (برهان‌منش) *orthodox(e)*
کژآینی. جزدینی. بدینی. بدعت (عنایت) *heterodoxy*
تناقض. معما (برهان‌منش) *paradoxe*

-drama -dram(e) ۷۸۷

- مأخوذ از لاتین *drama* از اصل یونانی *drama*: عمل. فعل - نمایشنامه.
در قدیم نمایش موسیقی دار یا همراه با موسیقی *melodrame(-a)*

(آشوری) psychodrama(-e) نقش‌گزاری روانی (براہنی) - درام روانی (۹) *

- غلط است.

(آشوری) sociodrama(-e) نقش‌گزاری اجتماعی (براہنی) درام اجتماعی (غلط است)

-dromie -drome ۷۸۸

مأخوذه از یونانی dromos: (از دویدن) مهاجرت
فرودگاه aerodrome

میدان سگ‌دوانی cynodrome

میدان اسب‌دوانی hippodrome

میدان دوچرخه‌سواری. پیست دوچرخه‌سواری velodrome

-duct -ducte ۷۸۹

مأخوذه از لاتین ductus: مجرأ. لوله. کانال

oviductus لوله رحم (لوله انتقال تخمک به زهدان)
(هوشمند)

لوله. مجرأ. کانال duct

لوله نفت oil-duct

لوله هوا air-duct

کلمه نفت (oil) از لوله نفت امروزه oleo تلفظ می‌شود oleoduc با قیاس به aqueduct: لوله آب - البته باید دانست در شیمی آلی oleo از نام اسید اوئلیک، چربی غیر اشباع شده است.

* آشوری جزء به جزء ترجمه کردہ‌اند و تصور نموده‌اند مفهوم این اصطلاح همان ترجمه جزء به جزء است اما این اصطلاح برای روشی از درمان روانی به کار می‌رود که بیماران روحی را برای بازی نقش خود در نمایش زندگی هر روزه، تشویق نموده و آماده می‌نمایند نزدیکترین مفهوم و بهترین ترجمه همانستکه براہنی نوشته‌اند.

-dyne -۷۹-

مأخوذه از یونانی *dunamis*: نیرو

Dyne: واحد نیرو است و مقدار آن 10^{-5} نیوتن است

megadyne: یک میلیون دین

-édrique (F) -hedric (E) -hedron (E) -édre (F) -۷۹۱

مأخوذه از یونانی *hedra*: جایگاه. پایه در هندسه: وجه.
گوش

(اسم) سه وجهی (F) (اسم) triédre-trihedron (E)

(صفت) سه وجهی (F) triédre-trihedral (E)

(اسم) چندوجهی (F) polyédre-polyhedron

چندوجهی (E)-polyhedral (E)

چندوجهی (صفت) (F) polyédrique-polyédre (F)

ego- -۷۹۲

مأخوذه از لاتین *ego*: من. خود. نفس

egoism(e): خودگرایی. خودپرستی (آریانپور) خودجویی (شیروانلو)

نفسپرستی (دریابندری)

egoist(e): خودگیرای. خودپرست (آریانپور). خودپست (منصور)

egology (-ie): منشناس. نفسشناس (آریانپور)

egocentrism(e): خودمداری (آریانپور)

egocentricism(e): مرکزیت خود. خودمرکزی (عنایت)

۱. مشابه پسوند یونانی.

۲. مشابه ریشه یونانی.

electro-۷۹۳

مأخوذه از یونانی **electron** و لاتین (مأخوذه از یونانی) **electrum** به معنی: کهربا (عنبرزرد): اکتون: برق. الکتریستیه. عربی: کهربا
electrolysis: برقکافت (بهداشت)
electrostatic (-ique): الکتریستیه ساکن (فرهنگ الکترونیک)
electrotherapy (-ie): برق درمانی

entomo-۷۹۴

مأخوذه از یونانی **entomon**: حشره.
entomology: حشره‌شناسی (زیست‌شناسی) جمنده‌شناسی(?)
(زیست‌شناسی): (مقصود جنبنده شناسی است از لحاظ معنی و نیز لغت فارسی غلط است). فرهنگ معین می‌نویسد: جمنده (آنهم با جیم مضوم و نه مفتروح آنگونه که در زیست‌شناسی (واژه‌نامه) آمده است) در کشف‌الاسرار مبیدی آمده است و به معنی شپش است. (تبديل نون و باء به میم است. فصیح‌تر آنستکه این بدل صورت نپذیرد چه کلمات جنبش و جنبان و جنبیدن و جنب همه مشهور است و جم در تداول عمومی است)

equi-۷۹۵

مأخوذه از لاتین **aequi** از اصل **aequus**: برابر. مساوی
equilibrium: تعادل (واژه‌نامه شیمی) موازنه (فرهنگ حقوقی)
equivalent: همارز. معادل (واژه‌نامه شیمی)
equipotentiality: همتوانی (براہنی)

-ette -et ۷۹۶

.ittam.ittum: پسوند تصغیر مأخوذه از لاتین عامیانه:

cigarette: در فارسی سیگار (ولی در فرانسه و انگلیسی معمولاً به سیگار برگ، سیگار گویند)

flannelette: (در انگلیسی) فلالن نخی (فلالن پنبه‌ای)

simplet: (در فرانسه) کمی ساده (برای تحقیر است)

پسوند فوق برای تصغیر اسمی خاص نیز استعمال دارد.

ethn(o)-۷۹۷

مأخذ از یونانی *ethnos*: قوم. تیره

ethnikos: مأخذ از یونانی

ethnology (-ie): قوم‌شناسی. تیره‌شناسی (آریانپور)

ethnography (-ie): قوم‌نگاری. قوم‌نمایی. تیره‌نگاری (آریانپور)

ethnocentrism (e): قوم‌مداری (آریانپور) نژادپرستی (?) (صناعی)

eur(o)-۷۹۸

مأخذ از نام *Europe*: اروپا

eurodollar. eurocommunisme. eurafricain واحد پول

بازار مشترک.

-ification -fication -fier ۷۹۹

مأخذ از لاتین *-ficare*- مشتق از *facere*: کردن - این مشتق با عناصر دیگر مصدر (فعل) می‌سازد.

مفهومی که در کلمه ساخته شده (مصدر ساخته شده) ایجاد می‌نماید؛ تغییر دادن، درآوردن. برگرداندن به حال دیگر درآوردن. تبدیل کردن. دگرگون کردن. استحاله. دگرسان کردن. بدل کردن است.

acidifier: اسیدی کردن

acidification: اسیدش(?) اسیدی کردن، (واژه‌نامه بهداشت)

ossification: استخوانی شدن، استخوانسازی (هوشمند)

falsification: تحریف (فرهنگ حقوقی)

(F): تحریف‌کننده (فرهنگ حقوقی) falsificateur-falsifier (E)

-fie -fique - ۸۰۰

مأخذ از لاتین *ficus* از مصدر *facere*: کردن. این عنصر صفت‌ساز است.
(مقایسه کنید با *fier*)

soporifique-soporific: خواب‌آور

prolifique-prolific: فزون‌شونده. تکثیر‌شونده (زیست‌شناسی)
maléfique-malefic: شوم. منحوس. دارای اثربد (نفیسی)

fragi- fraga- - ۸۰۱

مأخذ از لاتین *fragum*: توت فرنگی

fragaria vesca: نام گونه‌ای توت فرنگی (فرهنگ علوم زیستی)

fulmi(n)- - ۸۰۲

مأخذ از لاتین *fulmen*: برق. آذرخش. صاعقه

fulminate(e): آذرخش افکن. برق‌انداز. صاعقه افکن. درخشنده

fulminate(e): ناگهانی. سریع صفت امراضی که ناگهان رشد و توسعه می‌یابند.

fulminate(e): در شیمی به نمک جیوه با اسید فولمینیک گویند که چاشنی گلوله است.

funi- fun- - ۸۰۳

مأخذ از لاتین *funis*: طناب. بند. ریسمان

funiculus: طناب. بند. رشته. ریسمان

: طنابی. بندی funique-funic

: التهاب طناب منوی funiculite-funiculitis

: ریسمانی. ریسمان ریخت (زیست‌شناسی) funiform(e)

-gallo- ۸۰۴

مأخوذه از لاتین gallus: گل (قوم گل)

: مخلوطی از گل و رومی (تمدن گل - رومی) Gallo-Roman

-gamie -game -gamo- ۸۰۵

مأخوذه از یونانی gamos: ازدواج. همسری. وصلت. تزویج. اتصال

(F) gamopetale-gamopetalous (E): پیوسته گلبرگ

: برونه همسری (براہنی) exogamy(-ie)-

: چندهمسری polygamy(-ie)-polygamia

چندجنسی. بویژه به گیاهانی اطلاق می‌شود که گلهای نر و ماده در یک بوته یا درخت است.

: درون‌همسری (براہنی) endogamy(ie)

: چندهمسره. پر همسر... polygamous-polygame

-gee -ge geo- ۸۰۶

مأخوذه از یونان ge: زمین

: زمین‌شناسی geology(-ie)

: جغرافیا (زمین‌نگاری). geography(-ie)

genito- ۸۰۷

مأخوذه از لاتین genitalis (genital) آنکه می‌زاید. آنکه تولید می‌کند. (مقایسه

کنید با اصل یونانی genos و عناصر مشتق از آن)

تناسلی - ادراری: genito-urinaire.genito-urinary
جراحی پلاستیک اعضای تناسلی (هوشمند): genitoplasty

glypto- - ۸۰۸

مأخذ از یونانی gluptos: حک شده. نشاندار. کنده‌کاری شده
کتیبه خوانی. کتیبه‌شناسی. سنگ نبسته‌خوانی. سنگ
نبسته‌شناسی.

gonio- -gonal -gone - ۸۰۹

مأخذ از یونانی -gonos- مشتق از gonia: گوش. زاویه.
ده‌ضلعی (واژگان ریاضی): decagon(e)
قطر. قطري. (واژگان ریاضی): diagonal
زاویه‌سنج (واژگان ریاضی): goniometer

-gonique -gonic(al) -gonia -gonie -gone - ۸۱۰

مأخذ از یونانی gonia, gonos, gonos: نسل. نژاد
کیهان‌آفرینی (آریانپور): cosmogonia-cosmogenie-cosmogony
شرح سلسله انساب و نژاد خدایان و زندگینامه آنان^۱: théogonie-theogony
مربوط به کیهان‌آفرینی: cosmogonique-cosmogenic(-al)

-grade - ۸۱۱

مأخذ از لاتین gradus- مشتق از gradi: گام زدن. قدم زدن. راه رفتن.
plantigrade (اسم و صفت): کفرو (زیست‌شناسی)

۱. در ادیان چندخدایی، میتولوزی یونانی نیز به شرح انساب و نژاد و حیات خدایان و نیمه‌خدایان می‌پردازد.

gymn(o)- -۸۱۲

مأخذ از یونانی *gumnos*: لخت. برنه

بازدانگان (فرهنگ علوم زیستی) *gymnospermae*

آشکار میوه (زیست‌شناسی) *gymnocarpic*

hect(o)- -۸۱۳

مأخذ از یونانی *hekaton*: صد. از یونانی علمی. برای اندازه‌گیری.

:صدگرم. *hectogram(-e)*

:صدلیتر *hectolitre-hectoliter*

:صدوات *hectowatt*

hept(a)- -۸۱۴

مأخذ از یونانی *hepta*: هفت

heptaedre=heptahedron هفت وجهی (واژگان ریاضی)

:هفت ضلعی (واژگان ریاضی) *heptagon*

:هفتگانه. هفت تایی (واژگان ریاضی) *heptad*

hier(o)- -۸۱۵

مأخذ از یونانی *hieros*: مقدس

:روحانی سalarی... (آشوری) *hierocracy(-ie)*

:برده معبد *hierodule*

ipp(o)- -۸۱۶

مأخذ از یونانی *hippos*: اسب

:اسب آبی *hippopotame-hippopotamus*

: اسب‌شناسی (کتاب اسب‌شناسی)
hippology : میدان اسب‌دوانی
hippodrome

hispan(o)- - ۸۱۷

مأخذ از لاتین :hipanus اسپانیایی
art hispano- (هنر مسلمانان در اسپانیا):-
: اسپانیایی - عربی (به عنوان اسپانیایی به فرانسه) arab
hispano-arabe : اسپانیایی - آمریکایی.
hispano-American

historic- histori- historio- historico- - ۸۱۸

مأخذ از historic (al) مشتق از histoire یا history از اصل لاتین
و یونانی :historia تاریخ.
historico-critique (فرانسه) مربوط به معرفت ارزیابی علم تاریخ
:historicism تاریخ‌گرایی (شیر و انلو) تاریخ‌گرایی (آرام)
:historiography تاریخ‌نگاری (آریانپور)
:historiology تاریخ‌شناسی (آریانپور)

horo- - ۸۱۹

مأخذ از یونانی horo مشتق از hora ساعت - زمان
:horoscope زایچه، زیج. زیک. طالع (نفیسی)
:horometry زمان‌سنج (ie)
horometry = زمان‌سنج horology (-ie)
:horography زمان‌نگاری

hospitalo- - ۸۲۰

مأخذ از لاتین hospitalis (صفت) مهمان‌پرور. مشتق از hospes این کلمه در

لاتین به دو مفهوم به کار می‌رفته است: ۱- مهمان ۲- میزبان یعنی کسی که پذیرایی می‌کند (میزبان) و کسی که پذیرفته می‌شود (مهمان) کلمات hotel (فرانسه و انگلیسی) به معنی مهمان سرا، مهمانخانه، مهمان‌کده و hopital (فرانسه) (انگلیسی) و گاهی در آلمانی hospital و عموماً krankenhauس همگی اکنون به معنی بیمارستان (در قدیم مسافرخانه) از این کلمه لاتین مشتق می‌شوند. بعلاوه:

hospitalization (فرانسه و انگلیسی): بستری کردن (در بیمارستان) hospitalitas (فرانسه) (انگلیسی) از اصل لاتین: همگی به معنی: مهمان‌نوازی، مهمان‌پروری، مهمان‌داری، و غیره مشتقات از اصل لاتین در زبانهای فرانسه و انگلیسی هستند.

human(i)- -۸۲۱

مأخذ از لاتین *humanus* از *homo*: مردم، انسان، بشر
انسان‌گرایی (آریانپور): *humanist(e)*
انسان‌گرایی (آریانپور)، انسان‌دوستی (شیروانلو): *humanism(e)*
(F): *humanité*-*humanity* (E)
(ص): انسانی (ص نسبی) و (اسم) انسان *humain-human*

humero- -۸۲۲

مأخذ از لاتین *humerus*: استخوان بازو.
مربوط به استخوان بازو، بازویی: *humeral*
بازویی - زند اعلانی (هوشمند): *humeroradial*

hyl(o)- hyl(e)- -۸۲۳

مأخذ از یونانی *hule*: جنگل بیشه، ماده.

hylophilous - جنگل خواه (زیست‌شناسی)

این عنصر به معنی مصالح ساختمانی، مصالح، مواد ساختمانی نیز به کار می‌رود بعلاوه در مورد مواد سازنده، ماده سازنده جسم به کار رفته است و سپس به مفهوم ماده سازنده عالم و ماده اولیه و بالاخره در فلسفه به معنی ماده به کار می‌رود. در عربی هیولی (ماخوذ از یونانی) گویند:^۱

hypso- - ۸۲۴

ماخوذ از یونانی *hupsos*: بلندی. بر جستگی. ارتفاع.
hypometry(-ie): ارتفاع‌سنجی (فرهنگ علوم زمین)
hypophyll: فراز برگ (زیست‌شناسی)

-ible - ۸۲۵

ماخوذ از لاتین *-ibilis*: صفت لیاقتی است.
 عموماً با ریشه مصدر مشتق می‌سازد:
accessible (صفت) قابل دسترسی. قابل وصول. وصول شدنی. قابل حصول، یافتنی ...

compressible (صفت) قابل فشردن. فشردنی ...
visible (صفت) قابل دیدن. دیدنی. نمایان. مرئی. نمودار. پدیدار ...

-ide - ۸۲۶ (فرانسه) (*انگلیسی*) *-id* (*انگلیسی*) پسوند صفت‌ساز و اسم‌ساز
 ماقایسه کنید با *oīde* (*فرانسه*) *oīd* (*انگلیسی*)
 در زبان انگلیسی به دو صورت *-id* و *-ide* نوشته می‌شود.

۱. (e) *hylozoism* در فلسفه (*hylo*: هیولی. ماده وجود). *zoe*: حیات) آیین قائل شدن حیات در هیولی یا ماده است. یا قائل شدن حیات برای عالم و ماده است ...

این پسوند در علم شیمی به مفردات یک گروه شیمیایی مشابه اطلاق می‌گردد. آمید: amid. اکسید: oxide. انیدرید: anhydride. در این نامگذاری گاهی میان فرانسه و انگلیسی اختلاف وجود دارد: sulphure (انگلیسی) (فرانسه) iodure (انگلیسی) (فرانسه) ...

ideo- idéo- -۸۲۷

مأخذ از یونانی idea: شکل ظاهر. نمودار. صورت ظاهر. کلمه idea در فلسفه (لاتین) به معنی: ایده. عقیده. اندیشه.... ideo-: هزوارش ideoogram(me) ideology: آرمان. انگارگان(؟) (آریانپور) اندیشه ورزی(؟) (آرام)

immuno- -۸۲۸

مأخذ از لاتین immunis (صفت) آزاد. آزاد از... معاف. معاف از... immunogen(e): ایمنی زا immunology: ایمنی شناسی (زیست شناسی) immunotherapy: ایمن درمانی (زیست شناسی)

impair- -۸۲۹

مأخذ از کلمه ترکیبی لاتین *impar*: ناجفت. غیر جفت. تک. فرد. تک پری. تک شانه ای (زیست شناسی) *imparipinnate*

-in -ine -۸۳۰

-inam -inum: مأخذ از لاتین ۱- پسوند صفت ساز برای تعیین اصل، مأخذ، منشأ، مبنای، سرچشم، جنس، تیره

(الف) منسوب به شهر آنژو: angevin(e)

: florentin(e) (صفت و اسم) منسوب به شهر فلورانس

ب) ترکیب ماده. و یا گونه‌ای از ماده

ivoirin(e) عاجی. از عاج. گاه با حرف (e) آخر به معنی عاجگون

عاج مصنوعى

ج) جنسی، تیره (صفت)

گاوی (انگلیسی: bovine) bovin(e)

گربه‌ای :felin

د) خاصیت، ماهیت، مختصات و طبیعت زندگان (در فرانسه)

اسپی (دارای طبیعت اسپ) اسپ گونه. اسپ گانه.

اسناد

بچگانہ. کو دکانہ *enfantin(e)*

۲ -ine- (فرانسه) (e)-in- (انگلیسی) پسوند اسم‌ساز:

این پسوند ماهیت و طبیعت ماده (یا مواد) را مشخص می‌نماید:

الألبومين: albumin(e) كازين: casein(e)

دکسترین: dextrin(e) کندرین: chondrin(e)

سالی سین: salicin(e) اینولین: inulin(e)

ولی: caffeine (در هر دو زبان)

(در انگلیسی بهر دو شکل. ولی در فرانسه با-e) glycerine(e)

(در هر دو زبان) lustrine

penicillin(e) در فرانسه با (e) در انگلیسی بدون (e) ...

(انگلیسی) - ina - ۸۳۱

پسوند (اسم‌ساز) جمع در جانورشناسی برای نامگذاری خانواده جانوران به کار می‌رود.

(زیست‌شناسی) acarina: کنه‌ثیان

bombycina: پروانگان (نوع پروانه کرم ابریشم). ابریشم پروانگان

(زیست‌شناسی)

در زبان فرانسه پسوند دیگری برابر این پسوند ارائه شده است:

(F) acariens = acarina (E)

(F) bombyciens = bombycidés (E)

indo- - ۸۳۲

مأخذ از لاتین indus: هندی

(E) indo-european (F) هند و اروپایی

indonesien (F) اندونزی (صفت و اسم) (در فارسی ساختن صفت نسبی

از این اسم تلفظ آسانی ندارد: اندونزیابی(?) nesos در یونانی به معنی

جزیره است) (E) Indonesian. اما می‌توان این اسم را مانند صفت به کار بردا:

اندونزی: اهل اندونزی، اهل کشور اندونزی

-ique - ۸۳۳

پسوند صفت‌ساز فرانسه (این گونه صفات گاه بجای اسم به کار می‌روند):

پسوند فوق در انگلیسی ic- است در انگلیسی نیز صفت و یا اسم می‌سازد:

مثال: صفت:

| انگلیسی | فرانسه |
|---------------------------|------------|
| فرهنگستانی | academique |
| هنری | artistique |
| خنده‌دار (نمایش خنده‌دار) | comique |
| تاریخی... | historique |

مثال: اسم:

| انگلیسی | فرانسه |
|---------|------------|
| حساب | arithmetic |
| موسیقی | music |

در زبان انگلیسی در حالت جمع -ics برای نامگذاری علوم و فنون به کار می‌رود ولی در فرانسه بدون اضافه کردن حرف دیگر به پسوند فوق این نوع نامگذاری‌ها ساخته می‌شود:

| انگلیسی | فرانسه |
|------------------------|------------|
| نورشناسی | optique |
| آواشناسی. صوت‌شناسی... | phonétique |

۸۳۴ - **-isation** - (فرانسه) - (انگلیسی)

مأخوذه از اصل لاتین **-izare** - پسوند مصدرساز و پسوند فوق اسم‌ساز است

| | | |
|----------------------------|---------------|---------------|
| ثبت | stabilization | stabilisation |
| پزشکی. فیزیک) یونیزاسیون - | ionization | ionisation |

واژه‌نامه فیزیک ← یونش (ترکیب شین مصدری با یون) یونیدگی (ساختن اسم مفعول یونیده و براساس آن حاصل مصدر) از این ردیف واژه‌ها اسم فاعل (صفت فاعلی) یوننده نیز ساخته‌اند: تابش یوننده (واژه‌نامه فیزیک)(?)

۸۳۵ - **-iser** - (فرانسه) - **ize** - (انگلیسی)

مأخوذه از اصل لاتین **-izare** - پسوند مصدرساز معادل پسوند مصدری یونانی **-idrein** - این پسوند مصدر می‌سازد:

(F) مجهز به وسائل خودکار نمودن **méchaniser-(to) mechanize (E)**

(F) زغالی کردن **carboniser-(to) carbonize (E)**

(F) متمدن کردن **civiliser-(to) civilize (E)**

۸۳۶ - **-issime** - (صفت‌ساز)

مأخوذه از لاتین **-issimus** - متداول در زبان ایتالیایی **-issimo**

این پسوند در زبان فرانسه به کار رفته است و صفات ساخته شده با آن،

هم‌ارز صفت عالی است:

rarissime بسیار نادر. بسیار کمیاب. بسیار نایاب. (هم‌ارز: نادرترین و...)

richissime بسیار ثروتمند. بسیار پولدار. بسیار متمول (هم‌ارز:

ثروتمندترین و...)

۸۳۷ - **-ium** - (فرانسه و انگلیسی) پسوند اسم‌ساز

نمونه‌هایی از موارد استعمال:

۱- **aquarium** مأخوذه از لاتین به معنی: آب‌انبار. اکنون مخزن شیشه‌ای آب

است که در آن ماهی‌های نمایشی را نگهداری می‌نمایند.

: **sanatorium** مأخوذه از لاتین **sanatorium**: ویژه درمان. اکنون به معنی

آسایشگاه به کار می‌رود.

۲- **geranium**: شمعدانی

۳- در شیمی برای نامگذاری فلزات و شبه فلزات به کار رفته است.

calcium : آلمینیم **aluminium**

sodium : سدیم **radium** رادیوم

۸۳۸ - **kilo-**

مأخوذه از یونانی **khilioi**: هزار. هزاربار

هزارگرم (به اختصار: کیلو. یک کیلو) kilogram(-me)

کیلومتر، هزارمتر kilometer

کیلووات، هزاروات kilowatt

lexico-lexi- - ۸۳۹

مأخذ از یونانی lexis: واژه. کلمه. لغت. lexicon, lexikos: واژه‌ای، کلمه‌ای، لغتی، مربوط به واژه. آنچه مربوط به واژه است.

(اسم) – آلمانی – (معمولًاً) das Lexikon

واژه‌شناسی. واژگان‌شناسی lexicologie(-y)

واژگان‌گاری. واژگان‌نگاری lexicographie(-y)

مربوط به واژه. واژه‌ای. مربوط به کلمه: کلمه‌ای. مربوط به لغت: لغتی. همچنین: مربوط به واژگان، واژگانی. مربوط به لغات (در مورد اول مربوط به مفردات است و در مورد دوم مربوط به مجموعه. تمام. کل)

loco- - ۸۴۰

مأخذ از لغت لاتین locus: حالت ازی) از جا. (جا. مکان)

لکوموتیو (لکوموتیو ترن، لکوموتیو قطار) در لاتین:

لکوموتیو: ماشین جنبانده از جا. در لاتین نیرویی که از جایی دیگر می‌جنبد.

locomotion: جنبش. حرکت. تغییر مکان (هوشمند)

locomoteur-locomotor (E) (F): جنبانده از جا – جنبشی. حرکتی (هوشمند)

longi- - ۸۴۱

مأخذ از لاتین longus: دراز

: درازشاخ. درازشاخک longicorn(e)

: طول جغرافیایی. درازا (زیست‌شناسی) longitude

: طولی (فرهنگ علوم زمینی) longitudinal

-loque - ۸۴۲

مأخوذه از لاتین *loqui*: سخن گفتن. حرف زدن. صحبت کردن
soliloque-soliloquous : صحبت با خود. صحبت در درون خود و به
نهایی با خود

ventriloquous-ventriloque : آنکه بدون تکان دادن لبها حرف بزند (در
اصل لاتین آنکه از شکم حرف می‌زند - به مفهوم اصطلاح معمول در فارسی
«شکمی حرف زدن» نیست بلکه به مفهوم حرف زدن بدون تکان دادن لب
است. در نمایش‌های عروسکی افرادی که به جای عروسک‌ها صحبت می‌کنند
لب‌های خود را تکان نمی‌دهند این نوع صحبت را ventriloque گویند یا کسی
را که بدینگونه صحبت می‌کند. کلمه فوق صفت و اسم است)

loxo - ۸۴۳

مأخوذه از یونانی *loxos*: مورب. مایل.
loxodromos (یونانی) loxodromie (فرانسه) سیر مورب
کشته با قطع نصف‌النهار و زاویه ثابت - راه ثابت (واژگان ریاضی)
loxodromic-(-ique) : مربوط به اصطلاح فوق

-machie - ۸۴۴

مأخوذه از یونانی *makhe*: جدال. نزاع. جنگ.

: مشاجره یا منازعه لفظی logomachie(-y)

: گاوبازی. جنگ با گاو tauromachie(-y)

magnet- magneto- ۸۴۵

مأخذ از یونانی *magnes* (-etos +) آهن‌ربا

: مغناطیس سنج (فرهنگ پوشش فلزات)

: مغناطیسی (فرهنگ پوشش فلزات) آهن‌ربایی

: مغناطیسی شدن، آهن‌ربایی. مغناطیسی (فرهنگ پوشش فلزات)

maxi- ۸۴۶

مأخذ از لاتین *maximus* صفت عالی از بزرگ.

عنصر فوق (اسم‌ساز) معمولاً به معنی بسیار، خیلی. بسیار زیاد. زیادتر از حد معمول به کار می‌رود. و در برابر *mini-* استعمال می‌شود.

: به معنی بسیار بزرگ (مأخذ از لاتین) در علوم معمولاً به قدر و اندازه و ارزشی اطلاق می‌شود که بر ماقبل خود برتری داشته باشد یا بزرگ‌تر یا بالاتر یا طولانی‌تر... و یا به حد نهایت خود و اوچ خود رسیده باشد...

: بیشینه (هندسه‌های گوناگون)

: بیشینه‌سازی (واژگان ریاضی)

(E) mechano- (F) mecano- ۸۴۷

مأخذ از یونانی *mekhane* ماشین. دستگاه. دستگاه خودکار

: *mecanothérapie-mechanotherapy* کاربری وسایل مکانیکی در درمان

بیماری (هوشمند)

: دانش مکانیک یا دانش مربوط به ماشین‌ها (هوشمند)

: ایجاد گرما از طریق ماساژ و مالش و ورزش به منظور

درمان (هوشمند)

melo- - ۸۴۸

مأخوذه از یونانی و لاتین **melos** (یونانی): آواز، نغمه، سرور
melo: خوش‌آهنگ شیرین‌آهنگ (فرهنگ انگلیسی، فارسی)
melodious: آهنگ... (فرهنگ انگلیسی، فارسی)

metallo- metalli- - ۸۴۹

مأخوذه از لاتین **metallum**: فلز، معدن
metallic(-ique): فلزی (فرهنگ پوشش فلزات)
metallography: فلزنگاری (فرهنگ پوشش فلزات)
metalloid: نافلز (فرهنگ پوشش فلزات) (شبیه فلز، فلزمانند)

mini- - ۸۵۰

مأخوذه از لاتین **minus**: کمتر
این عنصر اکنون به معنی: بسیار کوچک، بسیار کوتاه، مختصر، بسیار
خلاصه شده هم به کار می‌رود.
(E) mini skirt. mini-jupe (F)
minification (E): کاهش، تقلیل، تخفیف، تصعیر

-mobile - ۸۵۱

مأخوذه از لاتین **mobilis**: قابل حرکت، جنبیدنی، قابل جنبش، جنبش‌پذیر
automobile: اتومبیل، ماشین، خودرو

moto- - ۸۵۲

مأخوذه از لاتین **motor**: حرکت‌کننده، جنبنده
motometer (E): دورسنج (سنجه حركة دوری موتور، دورهای موتور)
motopompe (F): پمپ موتوری، پمپی که با موتور می‌گردد

musico- - ۸۵۳

مأخذ از لاتین *musica* و اصل یونانی *mousike*: موزیک. موسیقی
 musicology موسیقی‌شناسی
 musicography موسیقی‌نگاری
 musicotherapy موسیقی‌درمانی

myi- - ۸۵۴

مأخذ از یونانی *muia*: مگس
 myiasis زخم یا آسیب ایجاد شده بوسیله لارو مگس

myrio- myria- - ۸۵۵

مأخذ از یونانی *murias*: ده هزار
 (به معنی «بسیار» هم به کار می‌رود)
 myriameter (-metre) ده هزار متر. ده کیلومتر
 myriagramme ده هزار گرم. ده کیلوگرم
 myriapod(e) ده هزارپا، هزارپا. (به معنی بسیار)

mytil(i)- mytil(o)- - ۸۵۶

مأخذ از لاتین *mytilus* و یونانی *mutilos*: صدف - نوعی از صدف (مول)
 سم نوعی صدف (سم مول. نوعی صدف خوراکی)
 mytilotoxin(e)
 mytiliculture پرورش صدف. پرورش مول (F)
 mussel (F) moule (E): مول. گوش ماهی. صدف. صدف خوراکی. نوعی از صدف‌های خوراکی - مول (جانورشناسی جلد دوم)

nemat(o)- - ۸۵۷

مأخذ از یونانی *nematos*: نخ

nematoda-nematodes کرم‌های حلقوی (فرهنگ علوم زیستی) نخسانگان
(زیست‌شناسی)
nemathelminthes کرم‌های لوله‌ای (فرهنگ علوم زیستی) نخ کرمیان
(زیست‌شناسی)
nematode نخ‌سانه (زیست‌شناسی)
nematomorpha نخ‌ریختیان (زیست‌شناسی)

nive- nivi- niva- nivo- -۸۵۸

مأخذ از لاتین niveus از برف
nivation برف‌ساب، فرسایش برف (برهنگ علوم زمین)
niviforme-niveous برف‌گونه، برف‌مانند، برفی

nomo- -۸۵۹

مأخذ از یونانی nomos قانون در فارسی: ناموس.
nomos ناموس (فرهنگ حقوقی)
nomological قانونی (منطبق با قانون) منطبق با موازین قانونی. وابسته به
قانون (فرهنگ حقوقی)
nomology قانون‌شناسی (براهمی)

non- -۸۶۰

مأخذ از لاتین non نه. در مقابل آری: خیر.
پیشوند نفی و سلب واقع می‌شود.
nonself غیر‌خود (براهمی)
nondense ناچگال (واژگان ریاضی)
non-deterministis نامعین (واژگان ریاضی)
non-ego جز خود. غیر (آریانپور) جز من (آریانپور)

- ۸۶۱ - noto-

مأخذ از یونانی **notos**: پشت

پشت شناگران (زیست‌شناسی) **notonetidae**

طناب پشتی (جنین) **notochord** ریسمان پشتی اولیه (جانورشناسی)

- ۸۶۲ - octo- octi- oct(a)-

مأخذ از لاتین **octo**: هشت

هشتگانی (واژگان ریاضی) **octal**

هشت‌گوش‌ای. هشت‌ضلعی (واژگان ریاضی) **octagonal**

هشت‌وجهی (فرانسون) **octahedron**

- ۸۶۳ - odo- -ode

مأخذ از یونانی **hodos**: راه.

گام‌سنج. مسافت‌سنج **odometer**

(یونانی) به پایین. **cathode** راه: **hodos** کاتد

راه بالا. راه به بالا. بسوی بالا) آند **anodos** (انود

الکترود (هادی برق) **electrode**

-odia -odie - ۸۶۴

مأخذ از یونانی **odia**- **odie**- مشتق از **ode**: آواز. به شعر غنایی اطلاق می‌شود.

تلفظ‌های دیگر: **aode**, **aoide**, **ode-oda**, **eode** (لاتین) آواز. نغمه. سرود.

ode به شعر غنایی. سرود. نغمه. شعری که به آواز خوانده شود. ترجمة آن

به غزل شاید از اینزو نادرست باشد که معمولاً یک قطعه **ode**: بین ۵۰ تا ۲۰۰

مصرع دارد.

-۸۶۵-

در اصطلاحات شیمی در آخر اسامی ترکیباتی به کار می‌رود که به گروه

الکل‌ها متعلق هستند:

menthol: مانтол

phenol: فنول

furfural: فورفورول، فورفورل

-۸۶۶-

مأخذ از یونانی *on*: ontos هست. آنکه هست. آنکه وجود دارد. بود. بودن. هستی.

ontology: هستی‌شناسی (زیست‌شناسی)

ontogenesis: هستی‌زایی (زیست‌شناسی) پدیدآیی فردی(؟) (براهنی)

ontogeny: هستی‌زایی (زیست‌شناسی)

-onymique -onymie -onyme- onomat(o)- onom- -onymous -۸۶۷-

-onymy

مأخذ از یونانی *onumos*- مشتق از نام onoma:

homonymy(-ie): تجانس. هم‌آوایی (براهنی) (زبان‌شناسی)

toponymie(-y): نام مکان‌های یک منطقه یا یک کشور - در زبان‌شناسی: مطالعه نام مکان‌ها.

onomatopoeia: نام‌آواها (بدره‌ای) تسمیه تقلیدی (اختیار)

onomastic: مطالعه اسماء خاص (اختیار)

-۸۶۸-

مأخذ از یونانی *oosperm*: تخم

oosperm: تخمک بارور

: تخم‌شناسی (زیست‌شناسی) oology

: تخمک‌زایی (زیست‌شناسی) oogenesis

ophi(o)- ۸۶۹

مأخذ از یونانی ophis: مار

: مارها (راسته‌مارها) (جانور‌شناسی) ophidia

: مارشناسی (زیست‌شناسی) ophiology

: مار زبانیان (زیست‌شناسی) ophioglossaceae

opistho- ۸۷۰

مأخذ از یونانی opisthen: در عقب. در پشت. عقب. پشت

: پس دندان زهریان (جانور‌شناسی) opisthoglypha

: پشت آبشیان (زیست‌شناسی) opisthobranchia

: پشت آروارگان (زیست‌شناسی) opisthognathous

-orama - ۸۷۱

مأخذ از یونانی orama: منظر. منظره. دورنما. چشم‌انداز

: این عنصر به اختصار هم به کار می‌رود: -rama

: منظره و دورنمای وسیع و گسترده. پرده وسیع منظره و چشم‌انداز panorama

: (سینمای راما) سینه‌rama cinerama

organo- organ(i)- ۸۷۲

مأخذ از لاتین organum: ابزار. اکنون اندام. عضو. (عضو بدن)

: اندامگان (زیست‌شناسی) organism(e)

: اندام‌زایی (زیست‌شناسی) organogenesis

:organology اندام‌شناسی (زیست‌شناسی)
:organography اندام‌نگاری (زیست‌شناسی)

ornitho- - ۸۷۳

مأخذ از یونانی *ornis*, *ornithos*: پرنده
:ornithology پرنده‌شناسی. (جانور‌شناسی)
:ornithosis بیماری مشترک بین پرنده و انسان
:ornithophilous پرنده خواه (زیست‌شناسی) پرنده دوست

oro- - ۸۷۴

مأخذ از یونانی *oros*: کوه. کوهستان
:orogen(e) کوهزا (فرهنگ علوم زمین)
:orograph(e) کوهنگار. کوهشناس (فرهنگ علوم زمین)
:oroLOGY کوه‌شناسی (فرهنگ علوم زمین)
:orometry کوه‌سنجی (فرهنگ علوم زمین)

-ose - ۸۷۵

مأخذ از *glucose* و با قیاس با آن در شیمی آلی به ترکیبات دسته گلوسیدها
اطلاق می‌گردد:
:cellulose سلولز
:dextrose دکستروز
:maltoze مالتوز

ostrei- - ۸۷۶

مأخذ از لاتین *ostrea* از اصل یونانی *ostreon*: صدف. صدف مروارید
:ostreiculture پرورش صدف (کشت صدف)

-ourous -oura -oure -۸۷۷

مأخوذ از یونانی *oura*: دنب. دمب. دم
 :*brachyourous-brachyoure-brachyours*
 م: *anourous-anoura-anoure*

-phanous -phania -phanie -phane -۸۷۸

مأخوذ از یونانی *phainein* -*phaneia* -*phanes* -مشتق از *phainein*: ظاهر شدن، نمودار
 شدن. پدیدار شدن. هویدا شدن. آشکار شدن. بنظر رسیدن...
 :*cellophane*
 سلوفان (زورقی که با آن مواد خوراکی و غیره پیچیده
 می‌شود). این نام در ابتدا نام اختصاصی و خاص بوده است.
 :*lithophanie-(-ia)*
 شفاف کردن شیشه تار...
 :*diaphane-diaphanous* شفاف

phyco- -۸۷۹

مأخوذ از یونانی *phukos*: جلبک. خزه
 :*phycology*
 جلبک‌شناسی (فرهنگ علوم زیستی) (واژنامه کشاورزی +
 زیست‌شناسی)
 :*phycochrome* جلبک رنگینه (زیست‌شناسی)

pier(o)- -۸۸۰

مأخوذ از یونانی *pikros*: تلخ.
 :*acide picrique*
 اسید پیکریک
 :*picrate de potassium* پیکرات دو پتاسیم
 :*picridium-picride*
 گیاهی از خانواده مرکبات در سواحل مدیترانه، دارای
 شیره‌ای تلخ (نام این گیاه به فارسی پیدا نشد)

piezo- -۸۸۱

مأخذ از یونانی piezein: فشردن. فشار دادن
(F) piezo-electricit (E) piezo-electricité (واژه‌نامهٔ فیزیک)
پدیدهٔ الکتریکی که در اثر فشار بر روی بعضی از اجسام بوجود می‌آید.
. piezograph(e): دستگاه اندازه‌گیری پیزو الکتریستیه.

pisci -۸۸۲

مأخذ از لاتین piscis: ماهی.
piscivorous: ماهیخوار (زیست‌شناسی)
pisciculture: پرورش ماهی (زیست‌شناسی)
pisciform(e): ماهی ریخت (زیست‌شناسی)

-pithecus -pitheque -pithec(o)- -۸۸۳

مأخذ از یونانی pithekos: میمون
از انواع فسیل‌ها anthropopitheque-anthropopithecus-pithecanthrope
آدم‌نماها - میمون آدم (فسیل‌شناسی. مهره‌داران)
(نوع دیگر از آدم‌نماها) (فسیل‌شناسی. مهره‌داران) dryopithecus

plani- -۸۸۴

مأخذ از لاتین planus: پهن. مسطح. مستوی
planimeter: مساحت‌سنج. سطح‌پیما. پهن‌سنج (واژگان ریاضی)
planipennia: پهن بالیان

plasma- -plasma -plasm(e) plasmo- -۸۸۵

مأخذ از یونانی plasma: مصنوع. ساخته شده. شکل داده شده. طراحی شده...

این کلمه (plasma) اکنون به مفاهیم ذیل هم به کار می‌رود: ۱— ماده غلیظ پریون و الکترون... ۲— بخش مایع خون (که پس از سانیزیفوژ یا سدیمانتاسیون بدست می‌آید): پلاسمای خون. ۳— به گاز در حرارت فوق العاده زیاد که مملو از یون‌ها و الکترونهای است گفته می‌شود. از اینرو گفته می‌شود مواد تشکیل‌دهنده ستارگان (اخترها یا ثوابت) در حالت پلاسمایی هستند.

proto-پلاسم: protoplasme-protoplasma

سیتو پلاسم: cytoplasm

پلاسماشناسی: plasmology

پلامatherapy: plasmatherapy

فیزیک پلاسمای (واژه‌نامه فیزیک): plasma physics

۸۸۶ - pluto- pluto-

مأخوذه از یونانی ploutos: ثروت. دارایی. مال. تمول

توانگر سالاری. حکومت توانگران (منصور): plutocracy

۸۸۷ - pluvio-

مأخوذه از لاتین pluvia: باران

در هواشناسی و اقلیم‌شناسی... استعمال می‌شود.

باران‌سنج: pluviometer

باران‌سنجی: pluviometry

باران‌نگار: pluviograph

باران‌نگاری: pluviography

۸۸۸ - polari-

مأخوذه از یونانی polein: چرخیدن، گشتن، گردیدن، برگرداندن، دور زدن

: پلاریزاسیون - قطبش (?) (واژه‌نامه فیزیک)

: بردار قطبیدگی (?) (واژه‌نامه فیزیک)

: نور قطبیده (?) (واژه‌نامه فیزیک)

: قطبی کن (?) قطبشگر (?) (واژه‌نامه فیزیک)

: صافی قطبنده (?) پالایه قطبنده (واژه‌نامه فیزیک)

: قطبیت (واژه‌نامه فیزیک)

غیر از آخری که ترکیب صحیح عربی است باقی در ترکیبات زشت عربی

فارسی است که نشانه‌ای از بی‌ذوقی مؤلفان است)

- politic- politico- - ۸۸۹

مأخذ از یونانی *politikos* مربوط به شهروندان مربوط به دولت یا حکومت.

آنچه مربوط به دولت و یا شهروندان است - دولتی - سیاست -

: سیاسی. پاسیاست (فرهنگ حقوقی)

: سیاستمدار. اهل سیاست (فرهنگ حقوقی)

: سیاست شیدایی. سیاست شیفتگی. جنون سیاست ...

- pomo- pom- - ۸۹۰

مأخذ از لاتین *pomum* میوه. میوه خوراکی. میوه هسته‌دار؛ دانه‌دار

: میوه‌شناسی (میوه خوراکی)

: میوه دانه‌دار (واژه‌نامه کشاورزی)

: کشت میوه‌های دانه‌دار

-potam(e) potamo- - ۸۹۱

مأخذ از یونانی *potamos* رود. رودخانه

: اسب آبی :hippopotame

: رودخانه رو (زیست‌شناسی)

-pterygien -۸۹۲

مأخوذ از یونانی *pterugion*: باله (باله ماهی)

: *acanthoptérygien* (F) خار باله

-pygia -pygie -pyge -۸۹۳

مأخوذ از یونانی *puge*: کفل. لنبر. سرین

: *steatopygia*(-y)(-ie) چرب کفل. چرب سرین. لنبر پرچربی و پبه

rect(i)- -۸۹۴

مأخوذ از لاتین *rectus*: راست. مستقیم

: *rectangle* مستطیل. راست گوش (فرانسون)

: *rectilinear* راست خط (واژه‌نامه فیزیک)

r(h)ynch(o)- -۸۹۵

مأخوذ از یونانی *rhugkhos*: پوزه. نوک. منقار (پوزه سگ + نوک پرنده)

خرطوم

: *rhynchocephalia* پوزه سران (زیست‌شناسی)

: *rhynchobdellae* خرطوم زالوئیان (زیست‌شناسی)

-saurien -saure -۸۹۶

مأخوذ از *saura* یا *saura*: سوسمار. مارمولک

: *dinosauria-dinosauriens* دیو سوسماران(?) (زیست‌شناسی)

: *ichtyosaur(e)* سوسمار ماهی (فسیل)

: معنی نام فوق سوسماران مخوف: *diyosoسماران(?)*

: *dinosae(e)* سوسمار مخوف (در زبان فارسی متداول است)

saxa- sax- saxi- -۸۹۷

مأخوذ از لاتین **saxum** سنگ. صخره

:**saxatile** سنگ. صخره

:**saxicolous-saxicoles** سنگ زی. صخره زی (جانور سنگ زی) (فرهنگ

علوم زمین)

:**saxifragacees** خانواده‌ای از گیاهان که در شیار صخره‌ها می‌روید.

scyph(o)- -۸۹۸

مأخوذ از یونانی **skuphos** پیاله

:**scyphoïd** پیاله‌ای - فنجانی. پیاله‌ای شکل (هوشمند)

seism(o)- -۸۹۹

مأخوذ از یونانی **seismos** زلزله

:**seismograph(e)** زلزله‌نگار. لرزمنگار (فرهنگ علوم زمین)

:**seismometre-seismometer** لرزه‌سنج. زلزله‌سنج (فرهنگ علوم زمین)

:**seismology** لرزه‌شناسی. زلزله‌شناسی (فرهنگ علوم زمین)

-selene- selen(o)- -۹۰۰

مأخوذ از یونانی **selene** ماه. قمر

:**selenography** قمرنگاری. ماهنگاری

:**selenology** قمرشناسی. ماهشناسی

self- -۹۰۱

مأخوذ از انگلیسی **self** خود

:**self-service** سلف سرویس

self-analysis: خودکاوی (براهمنی)
self-control: خویشتنداری (منصور)
self-sterile: خودسترون. خودنازا (زیست‌شناسی)

semeio- semio- sema- ۹۰۲

مأخوذه از یونانی *sema*: نشانه. علامت
semeiology(-y).semiology(-ie): نشانه‌شناسی
semiography(-ie): نشانه‌نگاری. نشانه‌شناسی

servo- ۹۰۳

مأخوذه از لاتین *servus*: برد. غلام - اکنون به دستگاه یا ماشین تحت فرمان می‌گویند.

servo amplifier: تقویت خودکار. تقویت‌کننده خودبخود (فرهنگ الکترونیک)

servo system: سیستم خودکار (فرهنگ الکترونیک)
servo mechanism(e): سازوکار فرمان (واژه‌نامه الکترونیک)

silic(o)- silicico- ۹۰۴

مأخوذه از *silicium* از ریشه لاتین *silex*, *silicis*, *siliceous*: سیلیس
سیلیس‌دار. شامل سیلیس (فرهنگ پوشش فلزات)
silicosis: التهاب سیلیسی. بیماری ریوی در نتیجه استنشاق ذرات ریز سیلیس (هوشمند)

silicone(f): سیلیس (واژه‌نامه فیزیک). (غلط است) *silicon*

simil(i)- ۹۰۵

مأخوذه از لاتین *similis*: مشابه. همانند. همسان

: similitude همانندی (اختیار)

: similar همانند (زیست‌شناسی) همگن (فرهنگ الکترونیک)

: similarity همانندی (زیست‌شناسی)

sin(o)- ۹۰۶

مأخذ از لاتین *sinoe* از اصل یونانی: بنام شهری در شرق دور، خاور دور.
اکتون: به جای چین، آنچه مربوط به چین است (چینی) به کار می‌رود.
: sinology(-ie) چین‌شناسی

socio- ۹۰۷

مأخذ از *societe-social* از اصل لاتین *societas*: انجمن. شرکت. مأخذ از
: socius شریک. همکار. رفیق. همباز...
: sociogeny جامعه‌زایی (آریانپور)
: sociology جامعه‌شناسی (آریانپور)
: sociometry جامعه‌سنجی (آریانپور)
: sociopathy جامعه – رنجوری. جامعه‌زدگی (آریانپور)

son(o)- ۹۰۸

مأخذ از لاتین *sonus*: صدا. آوا. صوت
: sonometer صداسنج (فرهنگ الکترونیک)
: sonic صوتی (فرهنگ الکترونیک) آوایی (زیست‌شناسی)
: sonography آونگاری (زیست‌شناسی)

-sophiy -sophia -sophie -sophe ۹۰۹

مأخذ از یونانی *sophos*: خردمند. دانشمند. فاضل. دانا...

philosopher (E): فیلسوف (دوست یا هواخواه خردمند، دانشمند، کسی که دوستدار دانشمند است)
 philosopher (F): فلسفه (philosophy)-ie
 philosophism (e): فلسفه‌بافی (آریانپور)
 philosophization (e): فلسفه‌پردازی (آریانپور)

spelae(o)- spele(o)-۹۱۰
 spelaion: غار از یونانی
 spelaeology-speleologie (F): غارشناسی (E)
 spelaean: غارنشین

-stat-۹۱۱
 statos: ثابت. برقرار. استوار. مستقر از یونانی
 aerostat: هوارو (واژه‌نامه فیزیک)
 thermostat: دمای پای (واژه‌نامه فیزیک)

stego-۹۱۲
 stegos: سقف. طاق - بطور مجازی: خانه از یونانی
 stegomyia: پشه (یا مگس) muia: به یونانی مگس) تب زرد.
 stegocephalia: از فسیل‌های دوره دونین.

strati- strato-۹۱۳
 stratum: چینه. لایه. جسم پهن و گسترده. چینه. لایه از لاتین
 stratum: چینه (فرهنگ علوم زمین)
 strato-volcan: مخروط آتش‌شانی (مرکب از لایه‌های آذرین) (فرهنگ علوم زمین)

stratosphere: چینه سپهر

stratigraphy(-ie): چینه‌نگاری (چینه‌شناسی: دکتر فرشاد چاپ دانشگاه)

strobo- ۹۱۴

مأخذ از یونانی strobos: چرخش. دوران. حرکت محوری. گردش دوری

stroboscope: چرخش‌سنج. دوران‌نما (فرهنگ الکترونیک)

sur- ۹۱۵

مأخذ از لاتین super: بالا. فوق. روی

پیشوند فوق از super در مقابل و مقایسه با sus (بالا. فوق...) ساخته شده است و به معنی بالا، فوق. روی... و یا فرون، افزون، مقدار زیاد یا پیش از اندازه به کار می‌رود.

superficie در لاتین superficie: رویه. سطح (زیست‌شناسی)

surfusion: فوق ذوب (اصطلاحات علمی)

surproduction: افراط در تولید (اصطلاحات علمی)

sylv- ۹۱۶

مأخذ از لاتین silva: جنگل. بیشه

sylviculture: جنگل‌کاری (فرهنگ علوم زمین)

tacheo- ۹۱۷

مأخذ از یونانی takheos: تند. به شتاب. به سرعت

tachymeter = tachéometre (F): این دستگاه از اجزاء فرعی

تئودولیت (زاویه یاب) است و با tachometer: سرعت‌سنج؛ دوران‌سنج تفاوت دارد.

tauto- ۹۱۸

مأخوذه از یونانی **tauto-**: همان. خودآن.
همزمان **tautochrone**
همان‌گویی (آریانپور. براهنی. آشوری. واژگان ریاضی) ...

-taxie -taxo- taxi- ۹۱۹

مأخوذه از یونانی **taxis**: ترتیب. نظم. سامان.
طبقه‌بندی (براهنی) به معرفت (F) taxonomie.taxinomie.taxonomy (E)
(دانش) طبقه‌بندی نیز اطلاق می‌گردد.

-technique -technie- techno- ۹۲۰

مأخوذه از یونانی **tekhne** و **tekhnikos**: پیشه. شغل. فن. طریقه عمل و اکنون: صنعت
فن سروری (آرام) فن سalarی (براهنی)
صناعت‌شناسی (آریانپور) فن‌شناسی (براهنی) ابزار شناسی
(براهنی)
فنی (براهنی) **technical**

teleo- telo- ۹۲۱

مأخوذه از یونانی **teleos.telos**: هدف. مقصود. غایت.
غایت‌شناسی (آریانپور) فرجام‌شناسی (آشوری) فرجام‌گرایی
(عنایت)
تلوفاز: مرحله انتهایی (در تقسیم میتوز) (فرهنگ علوم زیستی)

theo- -theist(e) -theism(e) ۹۲۲

مأخوذه از یونانی **theos**: خدا

monothelism(e) یکتاپرستی.

polytheist(e) چند خداقرای. چندخدای آیین (آریانپور)

theology(-ie) دین‌شناسی. خداشناسی (آریانپور)

polytheism(e) چند خداقرایی. آیین چندخدایی (آریانپور)

-theque -۹۲۳

ماخوذ از یونانی theke: جعبه. صندوق. گنجه

bibliotheca (فرانسه) کتابخانه از لاتین bibliothéque

A circular logo containing Persian script, likely reading "متن انتشار" (Publisher's Note).

PUBLISHER'S NOTE

Ghasidehsara publisher has published different titles in the field of literature, history, psychology, philosophy, religion and politics with the co-operation of various consultants and skiful experts.

Due to current cultural conditions and the apparent desire of other cultures to become acquainted with the Iranian civilization and culture, and also the desire of other scientists to familiarize themselves with the vrious resourses of this country, we are decided to seek for a way to communicate with our abroad readers. So we are cordially reaching out for your co-operation.

© Ghasidehsara Press, 2007

All Rights Reserved. For information, write:

Mail Box No. 15875-6354, Tehran, Iran

Or send your e-mail:

ghasidehsara@hotmail.com

Published in Tehran, Iran, 2007

ISBN: 978-964-8618-60-0 (seri)

ISBN: 978-964-8618-66-2

COMPREHENSIVE GUIDE TO FARSI WORD COMPOSITION

Dr. Kamyab Khalili

