

Slovníček odborných pojmů ke studiu anatomie a somatologie



Mgr. Helena Králová

A

| | |
|--------------------------------|--|
| abdomen | břicho |
| abdominis, abdominální | břišní |
| abductio, abdukce | odtažení končetiny od těla |
| acetabulum | kloubní jamka kyčelního kloubu |
| acromion | nadpažek lopatky |
| adenohypophysis, adenohypofýza | přední lalok hypofýzy, podvěsku mozkového |
| adductio, addukce | přitažení končetiny k tělu |
| adhesio, adheze | přilnavost |
| adheze trombocytů | přilnutí krevních destiček ke stěně cévy |
| adnexa | přidatné orgány |
| adnexa kožní | přidatné kožní orgány (kožní žlázy, nehty, vlasy, chlupy) |
| adnexa děložní | přidatné gynekologické orgány (vaječníky + vejcovody) |
| adrenalin | hormon dřeně nadledvin |
| adveticia, adventicie | řídká vazivová blána |
| aglutinace | shlukování různých částic, např. krvinek, bakterií |
| agonisté | svaly působící pohyb v jednom směru |
| agranulocyty | druh bílých krvinek |
| agregatus, agregace | shlukování, seskupení |
| agregace trombocytů | shluknutí krevních destiček |
| afferent, aferentní, | dostředivý, přívodný, přivádějící do centra |
| akrozom | enzym na hlavičce spermie |
| alla | křídla |
| alveol, alveolus | plicní sklípek |
| alveolární ventilace | sklípkové dýchání |
| ampula recti | nejobjemnější úsek konečníku |
| amyláza | enzym štěpící sacharidy |
| anabolismus | přeměna jednoduchých látek na látky složitě |
| anastomosis, anastomóza | přemostění |
| anatomie | věda zkoumající tvar, velikost, vývoj, stavbu a uložení orgánů |
| andropauza | mužský přechod, dochází k poklesu hladiny testosteronu |
| antagonista | opačně působící (např. lék, hormon, ...) |
| antagonisté | svaly působící protichůdný pohyb |
| antebrachium | předloktí |
| anteflexio, anteflexe | ohnutí dopředu |
| anteflexio uteri | ohnutí děložního hrdla dopředu, osa děložní svírá s osou hrdla tupý úhel (160–170°) |
| anterior | přední |
| anteversio, anteverze | naklonění dopředu |
| anteversio uteri | náklon dělohy dopředu, svírá s pochvou ostrý úhel (70–100°) |
| antigenum, antigen | látka, která vyvolá imunitní reakci |

| | |
|-------------------------------|--|
| antikoncepce (kontracepce) | metoda zabraňující početí |
| antrum | nejužší část žaludku před pylorem |
| anus | řitní otvor (řit) |
| aorta | srdečnice |
| aorta abdominalis | břišní úsek srdečnice |
| aorta ascendens | vzestupná část srdečnice |
| aorta descendens | sestupná část srdečnice |
| aorta thoracica | hrudní úsek srdečnice |
| apex | hrot, vrchol |
| apnoe | zástava dechu, bezdeší |
| appendix | přívěsek |
| appendix vermiformis | červovitý přívěsek slepého střeva |
| arachnoidea | pavučnice |
| arcus | oblouk |
| arcus aortae | aortální oblouk |
| arcus palmaris | povrchový dlaňový oblouk |
| arcus zygomaticus | jařmový oblouk |
| areola mammae | prsí dvorec |
| arteria | tepna |
| a. axillaris | podpažní tepna |
| a. basilaris | tepna spodiny mozku |
| a. brachialis | pažní tepna |
| a. carotis communis | společná krční tepna / krkavice |
| a. carotis externa et interna | krční tepna / krkavice zevní a vnitřní |
| a. cerebri | tepna mozku |
| a. coeliaca | útrobní tepna |
| a. coronaria | věhčitá tepna |
| a. femoralis | stehenní tepna |
| a. fibularis | lýtková tepna |
| a. hepatica propria | jaterní tepna |
| a. iliaca communis | společná kyčelní tepna |
| a. iliaca ext. et int. | kyčelní tepna vnější a vnitřní |
| a. lienalis | slezinná tepna |
| a. mesenterica | tepna okruží |
| a. ovarica | vaječnicková tepna |
| a. poplitea | zákolenní tepna |
| a. pulmonalis | plicní tepna |
| a. radialis | vřetenní tepna |
| a. renalis | ledvinná tepna |
| a. subclavia | podklíčková tepna |
| a. suprarenalis | nadlenní tepna |
| a. temporalis | spánková tepna |
| a. testicularis | tepna varlat |
| a. tibialis | holenní tepna |

a. ulnaris
a. vertebralis
aa. intercostales
articulatio
arteriola
arytmie
ascendens
atlas
atrium dextrum, sinistrum
auricula
auris
axilla
axis
axon

loketní tepna
obratlová tepna
mezižebvní tepny
kloub
drobná tepna (tepénka)
nepravidelná srdeční akce, porucha srdečního rytmu
vzestupný
nosič (1. krční obratel)
srdeční síň pravá, levá
ušní boltec
ucho
podpaží
čepovec (2. krční obratel)
dlouhý odstředivý výběžek neuronu

B

baze
bifurkace
bilirubin
biliverdin
bilis (fel, chole)
Bowmanův váček
bradykardie
bradypnoe
brachium
 brachiální
bronchus
 bronchus lobaris
 bronchus principalis dx., sin.
 bronchus segmentalis
bronchioli
bronchodilatace
bronchokonstrikce
bucca
 bukální
bulbus
 bulbus duodeni
 bulbus oculi

spodina, dno
vidlicové rozdělení
žluté žlučové barvivo, vzniká při rozpadu hemu
zelené žlučové barvivo, vzniká při rozpadu hemu
žluč
dvoulistý obal klubíčka nefronu
zpomalená srdeční frekvence
zpomalená dechová frekvence
paže
pažní
průduška
laloková průduška
pravá a levá hlavní průduška
segmentální průduška
průdušinky
rozšíření průdušek
zúžení průdušek
tvář
tvářový
koule
počáteční úsek dvanáctníku
oční koule

C

| | |
|-----------------------------|--|
| caecum | slepé střevo |
| calcaneus | patní kost |
| calix | kalich, pohár |
| calices renales | ledvinné kalichy |
| calva | klenba |
| canalis | kanálek |
| canalis centralis | centrální kanálek (v míše) |
| canalis iniquinalis | tříselný kanál |
| capillus | vlas |
| capitulum | hlavička |
| capsula | pouzdro |
| caput | hlava, hlavice (např. kosti) |
| caput femoris | hlavice kosti stehenní |
| carpus | zápěstní kost |
| carpální kosti (ossa carpi) | zápěstní kosti |
| cartilago | chrupavka |
| cartilago cricoidea | prstenčitá chrupavka hrtanu |
| cartilago thyroidea | chrupavka štítná |
| cavitas, cavum | dutina |
| cavitas cranii | lebeční dutina |
| cavum nasi | dutina nosní |
| cavum oris | dutina ústní |
| cauda | ocas |
| cauda equina | koňský ohon, nervové kořeny probíhající páteřním kanálem v jeho dolní části od konce míchy |
| cerebellum | mozeček |
| cerebrum | mozek |
| cerumen | ušní maz |
| cervix | čípek |
| cervix uteri | děložní čípek |
| cilium | řasa |
| circulatio, cirkulace | oběh, proudění krve |
| circumductio, cirkumdukce | krouživý pohyb v kloubu |
| clavicula | klíční kost |
| clitoris, klitoris | poštěvák |
| cochlea | hlemýžď |
| collum | krček |
| collum anatomicum | anatomický krček kosti |
| collum dentis | krček zubu |
| collum chirurgicum | chirurgický krček kosti |
| colon | tračník (tlusté střevo) |
| colon ascendens | vzestupný tračník |

| | |
|-----------------------------------|---|
| colon transversum | příčný tračník |
| colon descendens | sestupný tračník |
| colon sigmoideum | esovitý tračník / klička |
| colpos | pochva |
| columna vertebralis / vertebrarum | páteř |
| condylus | kloubní hrbol, výběžek |
| concha | skořepa nosní |
| conjunctiva | spojivka |
| cor | srdce |
| corium (dermis) | škára |
| cornea | rohovka |
| corona dentis | zubní korunka |
| corpus | tělo, těleso |
| corpus albicans | bílé tělísko |
| corpus callosum | část mozku spojující obě mozkové hemisféry |
| corpus ciliare | řasnaté tělísko |
| corpus luteum | žluté tělísko |
| corpus sterni | tělo kosti hrudní |
| corpus uteri | děložní tělo |
| corpus vitreum | sklivec |
| cortex | kůra |
| cortex cerebri | kůra mozková |
| cortex renalis | kůra ledvinná |
| cortex suprarenalis | kůra nadledviny |
| Cortiho orgán | struktura v hlemýždi vnitřního ucha měnící zvukové vlny na nervové impulsy |
| costa | žebro |
| costae fluctuantes | žebra volná |
| costae spuriae | žebra nepravá |
| costae verae | žebra pravá |
| cranium | lebka |
| crista | hřeben |
| crista iliaca | hřeben kosti kyčelní |
| crus | bérec |
| curvatura major et minor | velké a malé zakřivení žaludku |
| cutis | kůže |

D

| | |
|------------|-------------------------------|
| defekace | vyprazdňování tlustého střeva |
| descendens | sestupný |
| dendrit | krátký výběžek neuronu |

| | |
|------------------------------|---|
| dens, dentes | zub, zuby |
| dnes axis | zub čepovce |
| dentes canini | špičáky |
| dentes incisivi | řezáky |
| dentes molares | stoličky |
| dentes praemolares | třenové zuby |
| dentin, dentinum | zubovina |
| dermis (corium) | škára |
| dexter, dextra, dextrum | pravý, pravá, pravé |
| diaphysis, diafýza | střední část dlouhé kosti |
| diaphragma | bránice |
| diastola | uvolnění srdečního svalu |
| diencephalon | mezimozek |
| digestivní | trávicí |
| digitus | prst |
| dilatace | rozšíření |
| bronchodilatace | rozšíření průdušek |
| vasodilatace | rozšíření cév |
| discus | disk |
| disci intervertebrales | meziobratlové ploténky |
| distalis | vzdálený |
| distální směr | směrem od trupu ke konečkům prstů (na končetinách) |
| distantia | vzdálenost |
| diuréza | množství vylučované moče za časovou jednotku (nejčastěji za 24 hod.) |
| dorsalis | hřbetní |
| dorzální směr | směrem dozadu |
| Douglasův prostor | nejnižší prostor peritoneální dutiny u ženy |
| ductus | vývod |
| ductus arteriosus Bottali | Bottalova dučej |
| ductus cysticus | žlučnickový vývod |
| ductus deferens | chámovod |
| ductus ejaculatorii | ejakulační vývod |
| ductus hepaticus communis | společný jaterní žlučovod |
| ductus hepaticus dx. et sin. | pravý a levý jaterní žlučovod |
| ductus choledochus | hlavní žlučovod |
| ductus nasolacrimalis | slzovod |
| ductus pancreaticus | vývod slinivky břišní |
| ductus thoracicus | hrudní mízovod |
| duodenum | dvanáctník |
| dura mater | tvrdá plena (obal mozku) |

E

| | |
|-----------------------|--|
| efektor | výkonný orgán |
| eferentní (efferent) | odstředivý, odvádějící, odvodný či vývodný |
| ejaculatio, ejakulace | vyprazdňování spermatu |
| elevace | vyzdvižení, vystoupenutí |
| embryo | zárodek |
| emetropie | normální vidění |
| enamelum | zubní sklovina |
| encephalon | mozek |
| endokard | vnitřní výstelka srdečních dutin |
| endokrinní žláza | žláza s vnitřní sekrecí (hormonální) |
| endolymfa | tekutina vyplňující blanitý labyrint |
| endometrium | děložní sliznice |
| endotel | výstelka krevních a lymfatických cév |
| epicondylus | nadkloubní hrbolek, výčnělek |
| epidermis | pokožka |
| epididymis | nadvarle |
| epidurální | mezi lebkou a tvrdou plenou |
| epiglottis | příklopka hrtanová |
| epikard | vnitřní list perikardu, tenká vazivová blána těsně naléhající a obalující srdce |
| epiphysis, epifýza | koncová část dlouhé kosti |
| epiphysis cerebri | nadvěsek mozkový, šišinka |
| erectio, erekce | ztopoření mužského pohlavního orgánu penisu |
| erythrocyty | červené krvinky |
| erythropoéza | tvorba červených krvinek |
| estrogen | ženský pohlavní hormon |
| eupnoe | normální, klidové dýchání |
| Eustachova trubice | trubice spojující nosohltan s dutinou středoušní |
| excretio, exkrece | vylučování, vyměšování, odstraňování odpadních produktů metabolismu |
| exokrinní žláza | žláza se zevní sekrecí |
| exophtalmus | vystouplý oční bulbus z očnice |
| expiratio, expirium | výdech |
| exteroreceptory | přijímače pro vnímání vnějších podnětů |
| extenze | natažení v kloubu |
| extenzory | svaly provádějící extenzi |
| externus | zevní, vnější |
| extremitas | končetina |

F

| | |
|---------------------------|--|
| facies | obličej |
| fagocytóza | pohlcování cizorodých částic |
| fascia, fascie | povázka svalová |
| femur | kost stehenní |
| fertilizace | oplození, splynutí oocyty se spermií |
| fétus | plod |
| fetální | plodový, týkající se plodu |
| fibrinogen | plazmatická bílkovina |
| fibrocyt | buňka vaziva |
| fibula | lýtková kost |
| fibularis | na malíkové straně bérce |
| fimbriae | vlákna na sliznici vejcovodů; vychytávají a posunují vajíčko |
| fisura | rýha, trhlina |
| flexio, flexe | ohnutí v kloubu |
| flexory | svaly provádějící flexi |
| flexura | ohbí, ohyb |
| folikul | kulovitý útvar, váček |
| fontanella | lupínek, vazivová blána mezi lebečními kostmi dítěte |
| foramen | otvor |
| foramen occipitale magnum | velký týlní otvor |
| foramen ovale | oválné okénko |
| foramen obturatum | otvor v pánevní kosti |
| foramen vertebrae | obratlový otvor |
| fornix | klenba, oblouk |
| fossa | jamka, prohlubenina |
| fossa iliaca | jáma kosti kyčelní |
| fotoreceptory | receptory citlivé na světlo – tyčinky a čípky |
| frenulum | uzdička |
| frontální rovina | všechny kolmé roviny na rovinu mediální a rovnoběžné s kostí čelní |
| fundus | dno, rozšířená část dutého orgánu |
| fundus uteri | děložní dno |
| fundus ventriculi | rozšířená část žaludku |
| funiculus spermaticus | semenný provazec |

G

| | |
|--------------------|---|
| ganglia | nervová uzlina tvořená shlukem neuronů v koncovém mozku |
| gaster (z řečtiny) | žaludek |

| | |
|------------------------------|---|
| gastrin | hormon stimulující tvorbu žaludeční šťávy |
| gastrointestinální systém | trávicí systém |
| genitál | pohlavní ústrojí |
| gingiva | dásěň |
| glandula | žláza |
| gl. bulbourethrales/ Cowperi | Cowperovy žlázy |
| gl. intestinales | střevní žlázy |
| gl. lacrimalis | slzná žláza |
| gl. mamaria | prsní žláza |
| gl. parathyreoideae | příštítná tělíska |
| gl. salivariae | slinné žlázy |
| gl. parotis | příušní žláza |
| gl. sublingualis | podjazyková žláza |
| gl. submandibularis | podčelistní žláza |
| gl. suprarenales | nadledviny |
| gl. thyroidea | štítná žláza |
| gl. vesiculosae | měchýřkovité žlázy |
| gl. vestibulares | žlázy v předsíni poševní |
| glans penis | žalud |
| glie | podpůrná nervová buňka |
| globin | bílkovinná součást hemoglobinu |
| globulin | plazmatická bílkovina s imunitní funkcí |
| glomerulum, glomerulus | ledvinné klubičko |
| glottis | hlasivková štěrbina |
| glukagon | hormon slinivky břišní |
| glykemie | hladina krevního cukru |
| gonády | pohlavní žlázy |
| gonádotropní hormon | hormon stimulující pohlavní žlázy |
| Graafův folikul | zralý vaječníkový folikul |
| granulocyty | druh bílých krvinek |
| gravidita | těhotenství |
| gyri | mozkové zářezy |

H

| | |
|------------------------|---|
| haustra, haustrace | vyklenutí na tlustém střevě |
| hem | červené krevní barvivo |
| hematokrit | poměr krevní plazmy a krevních elementů |
| hematopoéza, hemopoéza | tvorba krve |
| hemisféra | polokoule |
| hemoglobin | červené krevní barvivo (hem) s bílkovinou (globin), součást erytrocytu |

| | |
|-----------------------|---|
| hemolýza | rozpad červených krvinek |
| hemostáza | zástava krvácení, srážení krve |
| hepar | játra |
| hepatocyt | játerní buňka |
| hiatus | brániční otvor |
| hiatus aorticus | brániční otvor pro průchod aorty |
| hiatus oesophagus | brániční otvor pro jícn |
| hilus | branka vstupu cév a nervů do parenchymatózního orgánu |
| hirci | ochlupení v podpaží |
| homeostáza | udržování stálého vnitřního prostředí |
| humerus | pažní kost |
| hymen | panenská blána |
| hypodermis | podkožní vazivo |
| hypophysis (hypofýza) | podvěsek mozkový |
| adenohypofýza | přední lalok hypofýzy |
| neurohypofýza | zadní lalok hypofýzy |
| hypothalamus | podhrbolí, část mezimozku |
| hystera (z řečtiny) | děloha |

CH

| | |
|-----------------|---|
| chiasma opticum | překřížení optických nervů na spodině mozku u hypofýzy |
| choana | vnitřní nozdra, zadní otvor nosní dutiny |
| chondrocyt | buňka chrupavky |
| choroidea | cévnatka |
| chymus | směs natrávené potravy a trávicích šťáv obsažená v trávicím ústrojí |

I

| | |
|-----------------------|--|
| ileum | kyčelník |
| impuls | podnět, vzruch, podráždění |
| imunita | obranyschopnost |
| imunizace | očkování |
| incisura | zářez, rýha |
| incus | kovadlinka |
| inferior | dolní |
| inhibice | proces, který brzdí, tlumí jiný subjekt nebo jev |
| inspiratio, inspirium | vdech, nádech |
| internus | vnitřní |
| interoreceptory | přijímače pro vnímání vnitřních podnětů |

| | |
|--------------------|--|
| interstitium | vmezeřená tkáň orgánu, kterou tvoří řídké vazivo |
| intestinum | střevo |
| intestinum crassum | tlusté střevo |
| intestinum tenue | tenké střevo |
| inzulin | hormon slinivky břišní |
| iris | duhovka |
| ischemie | nedokrevnost, neokysličení tkáně |
| isthmus | úzké spojení, zúžené místo, můstek |

J

| | |
|---------|-------------------------------------|
| jejunum | lačník |
| jugulum | hrdlo, přední část krku nad sternem |

K

| | |
|----------------------|--|
| kardia (z řečtiny) | srdce |
| kardie | česlo |
| kardiomyocyt | buňka srdeční svaloviny |
| kardiovaskulární | srdečněcévní |
| katabolismus | štěpení složitých látek na látky jednoduché |
| kaudální směr | směrem k pánevnímu konci |
| klimakterium, klimax | přechod, období vyhasínání pohlavního cyklu ženy |
| koagulace | srážení, ztužení |
| hemokoagulace | srážení krve |
| kolaterála | boční, postranní větev (např. cévní) |
| kompakta | hutná, tvrdá kostní tkáň |
| kolpos (z řečtiny) | pochva |
| konstrikce | zúžení |
| bronchokonstrikce | zúžení průdušek |
| vasokonstrikce | zúžení cév |
| kontrakce | svalový stah |
| kontraktilita | schopnost kontrakce, stažlivost |
| kraniální směr | směrem k hlavě |
| kyphosis, kyfóza | prohnutí páteře směrem dozadu |

L

| | |
|------------|------|
| labium | pysk |
| labia oris | rty |

| | |
|--------------------------------|---|
| labia majora et minora pudendi | velké a malé stydké pysky |
| lacrima | slza |
| Langerhansovy ostrůvky | ostrůvky buněk ve slinivce břišní |
| lanugo | primární ochlupení, chmýří |
| laryngopharynx | hrtanová část hltanu |
| larynx | hrtan |
| lateralis, laterální | boční |
| laterální směr | směrem od střední roviny ke stranám |
| lens crystallina | čočka |
| leukocyt | bílá krvinka |
| leukopoéza | tvorba bílých krvinek |
| lien | slezina |
| ligamentum | vazivo |
| ligamentum cricothyroideum | vaz mezi chrupavkou prstenčitou a štítnou |
| ligamentum cruciatum | zkřížený vaz |
| ligamentum inguinale | tříselný vaz |
| linea | linie |
| linea alba | vazivový pruh mezi přímými břišními svaly |
| linea negra | tmavá pigmentová linka tvořící spojnici mezi pupkem a sponou stydké kosti |
| lingua | jazyk |
| lipáza | enzym štěpící lipidy |
| lipidy | tuky |
| liquor cerebrospinalis | mozkomíšní mok |
| lobus | lalok |
| lobus frontalis | čelní lalok |
| lobus occipitalis | týlní lalok |
| lobus parietalis | temenní lalok |
| lobus pulmonalis | plicní lalok |
| lobus temporalis | spánkový lalok |
| lokomoce | pohyb |
| lokomoční | pohybový |
| lordosis, lordóza | prohnutí páteře směrem dopředu |
| lymfa | míza |
| lymfatický | mízní |
| lymfocyt | druh bílé krvinky |

M

| | |
|--------------|--------------|
| macula | skvrna |
| macula lutea | žlutá skvrna |
| malleolus | kotník |

| | |
|-------------------------------|---|
| malleolus lateralis | zevní kotník |
| malleolus medialis | vnitřní kotník |
| malleus | kladívko |
| Malphigické tělísko | glomerulus s Bowmanovým váčkem |
| mamma | prs |
| mandibula | dolní čelist |
| manubrium | držadlo, rukověť |
| manubrium sterni | rukověť kosti hrudní |
| manus | ruka |
| mater | plena |
| dura mater | tvrdá plena mozková |
| pia mater | omozečnice, měkká plena mozková |
| maxilla | horní čelist |
| meatus | průchod |
| meatus acusticus ext. et int. | zevní a vnitřní zvukovod |
| meatus nasi | nosní průduch |
| medialis | střední |
| mediální / mediánní rovina | střední rovina, prochází předozadně středem těla a dělí ho na dvě souměrné poloviny |
| mediální / mediánní směr | směrem ke střední rovině |
| mediastinum | mezihrudí |
| mediátor | přenašeč, zprostředkovatel |
| medulla | dřeň |
| medulla oblongata | prodloužená mícha |
| medulla ossium | kostní dřeň |
| medulla renalis | dřeň ledviny |
| medulla spinalis | páteřní mícha |
| medius | střední |
| melanin, melanium | pigment |
| membrana | blanka |
| membrána tympani | bubínek |
| membrum | končetina |
| membrum inferius, superius | dolní, horní končetina |
| menarché | 1. menstruace |
| meninges | mozkové pleny, blány |
| meniscus | chrupavčitá kloubní destička |
| menopauza | klimakterium, přechod, vyhasínání pohlavního cyklu ženy |
| mesencephalon | střední mozek |
| mesenterium | okruží, vrstva peritonea |
| mesocolon | okruží, úpon tračnicku |
| metabolismus | výměna látek a energie v těle |
| metacarpus, metakarpus | záprstní kost |
| metakarpální kosti | záprstní kosti |
| metatarsus | nártní kost |

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| metatarzální kosti | nártní kosti |
| metra | děloha (<i>starší název</i>) |
| endometrium | sliznice děložní |
| myometrium | děložní svalovina |
| parametrium | vazivový závěsný aparát dělohy |
| perimetrium | vazivový obal dělohy |
| mikce | močení |
| miosis, mióza | zúžení zornice |
| monocyt | druh bílé krvinky |
| mucin | hlen |
| mucosa | sliznice |
| musculus | sval |
| m. biceps | dvojhlavý sval |
| m. biceps brachii | dvojhlavý sval pažní |
| m. biceps femoris | dvojhlavý sval stehenní |
| m. buccinator | tvářový sval |
| m. deltoideus | deltový sval |
| m. frontalis | čelní sval |
| m. gluteus maximus, medius, minimus | hýžďový sval velký, střední, malý |
| m. latissimus dorsi | široký sval zádový |
| m. levator | zdvahač, zvedač |
| m. levator ani | zdvahač řitní |
| m. levator scapulae | zvedač lopatky |
| m. masseter | žvýkací sval |
| m. nasalis | nosní sval |
| m. obliquus abdominis ext. et int. | šikmý břišní sval zevní a vnitřní |
| m. orbicularis | kruhový, okružní sval |
| m. orbicularis oculi | okružní sval oční |
| m. orbicularis oris | okružní sval úst |
| m. pectoralis major, minor | velký, malý prsní sval |
| m. platysma | krční kožní sval |
| m. quadriceps | čtyřhlavý sval |
| m. quadriceps femoris | čtyřhlavý sval stehenní |
| m. rectus abdominis | přímý břišní sval |
| m. rhomboideus | kosodélníkový sval |
| m. sartorius | krejčovský sval |
| m. serratus | pilovitý sval |
| m. sphincter | svěrač |
| m. sphincter ani | svěrač konečníku |
| m. sphincter pylori | svěrač vrátníku |
| m. sphincter urethrae | svěrač močové trubice |
| m. sternocleidomastoideus | kývač, zdvihač hlavy |
| m. temporalis | spánkový sval |
| m. tibialis | holenní sval |

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| m. trapezius | trapézový sval |
| m. triceps | trojhlavý sval |
| m. triceps brachii | trojhlavý sval pažní |
| m. triceps surae | trojhlavý sval lýtkový |
| mm. abdominis | svaly břišní |
| mm. bulbi | okohybné svaly |
| mm. dorsi | svaly zad |
| mm. intercostales | mezižební svaly |
| mm. scaleni | svaly kloněné |
| muscularis, muskulární | svalový |
| mydriasis, mydriáza | rozšíření zornice |
| myocyt | svalová buňka |
| myofibrila | kontraktilní svalová jednotka |
| myokard | srdeční svalovina |
| myometrium | děložní svalovina |

N

| | |
|----------------------------|--|
| nasopharynx | nosohltan |
| nasus | nos |
| nefron | ledvinná buňka |
| nephros (z řečtiny) | ledvina |
| nervus | nerv |
| n. abducens | odtahovací nerv |
| n. accesorius | přídavný nerv |
| n. facialis | lícni nerv |
| n. glossopharyngeus | jazykohltanový nerv |
| n. hypoglossus | podjazykový nerv |
| n. ischiadicus | sedací nerv |
| n. oculomotorius | okohybný nerv |
| n. olfactorius | čichový nerv |
| n. opticus | zrakový nerv |
| n. phrenicus | brániční nerv |
| n. trigeminus | trojklanný nerv |
| n. trochlearis | kladkový nerv |
| n. vagus | bloudivý nerv |
| n. vestibulocochlearis | sluchový a rovnovážný nerv |
| neurocranium | mozková část lebky |
| neurohypophysis, neurofýza | zadní lalok hypofýzy |
| neuron | nervová buňka |
| nidace | uhníždění oplodněného vajíčka v děložní sliznici |
| nocicepce | vznik a přenos bolestivých podnětů |

nodus
 nodus atrioventricularis
 nodus lymphaticus
 nodus sinoatrialis
noradrenalin
nostrily
nucleolus
nucleus

uzel
síňokomorový uzel
mízní uzlina
sinusový uzel
hormon dřeně nadledvin
nosní dírky, nozdry
jadérko
buněčné jádro

O

oesophagus
okulomotorický
olecranon ulnae
omentum
 omentum majus
 omentum minus
oocyt
oogeneze
orbita
organum
 organum auditus
 organum gustus
 organum olfactus
 organum visus
orchis (z řečtiny)
oropharynx
os, ossis
 os coxae
 os ethmoidale
 os femoris (femur)
 os frontale
 os hyoideum
 os ilium
 os ischii
 os lacrimale
 os nasale
 os occipitale
 os palatinum
 os parietale
 os pubis
 os sacrum

jícen
okohybný
okovec, výběžek kosti loketní
předstěra (závěs pobřišnice)
velká předstěra
malá předstěra
ženská pohlavní buňka, vajíčko
tvorba a zrání oocyty
očnice
orgán, ústrojí
sluchové ústrojí
chuťové ústrojí
čichové ústrojí
zrakové ústrojí
varle
ústní část hltanu
kost, kosti
kost pánevní
kost čichová
kost stehenní
kost čelní
jazyk
kost kyčelní
kost sedací
kost slzná
kost nosní
kost týlní
kost patrová
kost temenní
kost stydká
kost křížová

| | |
|----------------|--|
| os sphenoidale | kost klínová |
| os temporale | kost spánková |
| os zygomaticum | kost lícni (dříve jařmová) |
| ossa carpi | zápěštní kosti |
| ossa manus | kosti ruky |
| ossa metacarpi | záprštní kosti |
| ossa metatarsi | nártní kosti |
| ossa pedis | kosti nohy |
| ossa tarsi | zánártní kosti |
| osifikace | kostnatění, tvorba kosti |
| ossein | organická složka kosti |
| osteocyt | kostní buňka |
| osteon | základní stavební jednotka kosti |
| ovarium | vaječník |
| ovulace | prasknutí Graafova folikulu a uvolnění vajíčka do dutiny břišní |

P

| | |
|---------------------|--|
| pacemaker | udavatel srdečního rytmu |
| palatum | patro, přepážka tvořící strop dutiny úštní |
| palatum durum | tvrdé patro |
| palatum molle | měkké patro |
| palpebra | oční víčko |
| pancreas | slinivka břišní |
| papilla | bradavka, bradavčitý výběžek |
| papilla n. optici | oblast sítnice oka, kde vzniká zrakový nerv (slepá skvrna) |
| papilla Vateri | Vaterská papila |
| parametrium | závěšný aparát dělohy |
| partus | porod |
| patella | čéška |
| phalus (z řečtiny) | mužský pohlavní úd, pyj |
| pelvis | pánev |
| pelvis major, minor | velká, malá pánev |
| pelvis renalis | pánvička ledvinná |
| penis | pyj |
| pepsin | enzym žaludeční šťávy štěpící proteiny |
| periferní | okrajový, obvodový |
| perichondrium | vazivový obal chrupavky |
| perikard | osrdečník, vazivový obal srdce |
| periodontium | ozubice, závěšný aparát zubu |
| periost | okostice |

| | |
|-----------------------|---|
| peristaltika | pozvolný rytmický pohyb trávicí trubice, posouvá obsah aborálním směrem |
| peritoneum | pobřišnice |
| peritoneum parietale | nástěnná pobřišnice |
| peritoneum viscerale | útrobní pobřišnice |
| pes, pedis | noha |
| phalanx | článek prstu |
| phalanges digitorum | články prstů |
| pharynx | hltan |
| pia mater | měkká plena |
| pilus | chlup |
| placenta | plodové, mateřské lůžko |
| platysma | krční kožní sval |
| pleura | lesklá průsvitná blána |
| pleura parietalis | pohrudnice |
| pleura visceralis | poplicnice |
| plexus | nervový pletenec |
| plexus brachialis | pažní nervová pleteň |
| plexus cervicalis | krční nervová pleteň |
| plexus choroideus | hustě prokrvená část mozku, která produkuje mozkomíšní mok |
| plexus lumbalis | bederní nervová pleteň |
| plexus sacralis | křížová nervová pleteň |
| plicae vocales | hlasivky |
| pneumocyt | plicní buňka |
| pollex | palec ruky |
| pons | most |
| pons Varoli | Varolův most |
| porta | brána |
| porta hepatis | jaterní branka, vkeslina na spodní ploše jater |
| posterior | zadní |
| praeputium | předkožka |
| processus | výběžek |
| processus mastoideus | bradavčitý výběžek spánkové kosti |
| processus spinosus | trnový výběžek obratle |
| processus styloideus | zobcovitý výběžek spánkové k. |
| processus transversus | příčný obratlový výběžek |
| processus xiphoideus | mečovitý výběžek kosti hrudní |
| profundus | hluboký |
| progesteron | ženský pohlavní hormon |
| pronatio, pronace | otočení ruky dlaní směrem dolů |
| pronátory | svaly provádějící pronaci (pohyb ruky a předloktí) |
| prostata | předstojná žláza |
| proteiny | bílkoviny |

proximalis, proximální
pulmo
pulpa
 pulpa dentis
pupilla
pylorus

směrem od konečků prstů k trupu (na končetinách)
plíce
dřeň
zubní dřeň
zornice
vrátník

R

radialis
radius
radix
 radix dentis
receptor
rectum, rektum
reflex
regeneratio, regenerace
regio
relaxatio, relaxace
ren
reprodukce
resorpce
respirace
respirační
retina
reziduum
rotatio, rotace

na palcové straně předloktí
kost vřetenní
kořen
kořen zubu
senzor, přijímač podnětů
konečník
odpověď organismu na podráždění
obnova, hojení tkání
oblast
uvolnění
ledvina
rozmnožování
vstřebávání
dýchání
dýchací
sítnice
zbytek, zůstatek
otáčivý pohyb v kloubu kolem osy

S

sagitální rovina
sacharidy
salivace
salpinx
sanguis
scapula
sclera
scrotum
sedimentace krve
sekrece
sella turcica

všechny roviny rovnoběžné s rovinou mediální
cukry
slinění, produkce slin
vejcovod
krev
lopatka
bělima
šourek
usazování erytrocytů v krvi
vyučování látek
turecké sedlo

| | |
|-------------------------------|--|
| septum | přepážka |
| septum cordis | srdeční přepážka |
| septum nasi | nosní přepážka |
| sinister, sinistra, sinistrum | levý |
| sinus | kanálek, dutina, splav |
| sinus paranasalis | vedlejší dutina nosní (VDN) |
| sinus ethmoidalis | VDN v kosti čichové |
| sinus frontalis | VDN v čelní kosti |
| sinus maxillaris | VDN v horní čelisti |
| sinus sphenoidalis | VDN v kosti klínové |
| skeleton | kostra |
| somatotropin | růstový hormon |
| spermatogeneze | tvorba a vývoj spermií |
| spermie | mužská pohlavní buňka |
| spasmus | svalová křeč, křečový stah |
| sphincter | svěrač |
| spina | trn, hřeben |
| spina iliaca | trn kosti kyčelní |
| spina scapulae | hřeben lopatky |
| splanchnocranium | obličejová část lebky |
| splenos (z řečtiny) | slezina |
| spongióza | houbovitá kostní tkáň |
| stapes | třmínek |
| sternum | hrudní kost |
| stimulace, stimulatio | podporování, povzbuzování, podněcování |
| stratum | vrstva pokožky |
| stratum basale | bazální, základní vrstva pokožky |
| stratum corneum | rohová vrstva |
| stratum corneum desquamans | rohovějící odlupující se vrstva |
| stratum granulosum | zrnitá vrstva |
| stratum lucidum | volná vrstva |
| stratum pappilare | papilární vrstva |
| stratum reticulare | retikulární vrstva |
| stratum spinosum | trnitá vrstva |
| struma | vole, zvětšená štítná žláza |
| subarachnoideální | mezi pavučnicí a měkkou plenou |
| subdurální | mezi tvrdou plenou a pavučnicí |
| submucosa | podslizniční vazivo |
| substantia | hmota |
| substantia alba | bílá hmota |
| substantia grisea | šedá hmota |
| sulcus centralis | centrální rýha |
| superficialis | povrchový |
| superior | horní |

| | |
|------------------------------|---|
| supinatio, supinace | otočení ruky dlaní směrem nahoru |
| supinátory | svaly provádějící supinaci (pohyb ruky a předloktí) |
| surfaktant | látka snižující povrchové napětí v plicích |
| sutura | šev |
| sutura coronoidea/ coronalis | věňčitý, korunový šev |
| sutura lambdoidea | lambdový šev |
| sutura sagitalis | šípový šev |
| sutura squamosa | šupinový šev |
| symphysis, symfýza | chrupavčité spojení stydkých kostí |
| synapse | spojení neuronů |
| synovia | kloubní tekutina, maz |
| systola | stah srdeční svaloviny |

T

| | |
|-----------------------------|--|
| taeniae | podélná svalovina tlustého střeva, tvoří haustra |
| tachykardie | zrychlená srdeční frekvence |
| tachypnoe | zrychlená dechová frekvence |
| talus | hlezenní kost |
| tarsus | zánártní kost |
| tarzální kosti (ossa tarsi) | zánártní kosti |
| tela | tkáň |
| tela subcutanea | podkožní tuková vazivová tkáň |
| telencephalon | koncový mozek |
| tendo | šlacha |
| testis | varle |
| thalamus | hrbolí, hrbol mezimozkový |
| thorax | hrudník |
| thymus | brzlík |
| tibia | kost holenní |
| tibialis | na palcové straně bérce |
| tonsilla | mandle |
| tonsilla (naso)pharyngea | nosohltanová mandle |
| tonsilla palatina | patrová (krční) mandle |
| tragus | vyvýšenina na ušním boltci |
| trachea | průdušnice |
| transplantace | přenášení tkání nebo celých orgánů |
| transport (transportare) | přenášet, přepravovat |
| transverzální rovina | příčná rovina kolmá na všechny předozadní |
| trigonum | trojúhelník |
| trochanter major, minor | velký, malý chocholík |
| trombocyt | krevní destička |

| | |
|--------------------------------|--|
| trombopoéza | tvorba krevních destiček |
| trombus | krevní sraženina |
| truncus | kmen |
| truncus brachiocephalicus | hlavopážní kmen |
| truncus celiacus | útrobní kmen |
| truncus cerebri | mozkový kmen |
| truncus pulmonalis | plicní kmen, plicnice |
| truncus lymphaticus dexter | pravý mízní kmen |
| trypsin | enzym slinivky břišní štěpící proteiny |
| tuba | trubice |
| tuba auditiva / Eustachi | sluchová / Eustachova trubice |
| tuba uterina | vejcovod |
| tuber | hrbol na kosti |
| tubulus | kanálek |
| tubuli seminiferi | semenotvorné kanálky |
| tunica | vrstva, obal |
| tunica adventitia (adventicie) | vazivový obal |
| tunica albuginea | tuhý vazivový obal varlete a vaječníku |
| tunica mucosa | slizniční vrstva |
| tunica muscularis | svalová vrstva |
| tunica submucosa | podslizniční vazivo |

U

| | |
|--------------------|---|
| ulna | loketní kost |
| ulnaris | na malíkové straně předloktí |
| unguis | nehet |
| ureter | močovod |
| urethra | močová trubice |
| urethra maskulina | mužská močová trubice |
| urethra feminina | ženská močová trubice |
| uropoéza | tvorba moči |
| uropoetický systém | močový / vylučovací systém |
| uterus | děloha |
| uvula | čípek vyčníhající na zadní straně měkkého patra |

V

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| vagina | pochva |
| valva, valvula | chlopeň |
| valva bicuspidalis/mitralis | dvojcípá/ mitrální chlopeň |

| | |
|---------------------------------|--|
| valva semilunaris | poloměsíčitá chlopeň |
| v. s. aortalis | aortální poloměsíčitá chlopeň |
| v. s. pulmonalis | plicní poloměsíčitá chlopeň |
| valva tricuspidalis | trojcípá chlopeň |
| vas | céva |
| vas afferens | přívodná céva |
| vas efferens | odvodná céva |
| vasoconstrictio, vasokonstrikce | zúžení cév |
| vasodilatatio, vasodilatace | rozšíření cév |
| vena | žíla |
| vena axilaris | podpažní žíla |
| vena basilica | královská žíla |
| vena brachialis | pažní žíla |
| vena cava superior et inferior | horní a dolní dutá žíla |
| vena cephalica | hlavová žíla |
| vena femoralis | stehenní žíla |
| vena fibularis | lýtková žíla |
| vena hepatica | jaterní žíla |
| vena iliaca | kyčelní žíla |
| vena jugularis | hrdelní žíla |
| vena mediana cubiti | střední povrchová žíla v oblasti lokte |
| vena poplitea | zákolenní žíla |
| vena portae | vrátnicová/ portální žíla |
| vena pulmonalis | plicní žíla |
| vena radialis | vřetenní žíla |
| vena renalis | ledvinná žíla |
| vena saphena magna, parva | velká, malá skrytá žíla |
| vena splenica | slezinná žíla |
| vena subclavia | podklíčková žíla |
| vena tibialis | holenní žíla |
| vena ulnaris | loketní žíla |
| vv. hemorrhoidales | hemoroidální žilní pleteň |
| venter | svalové břicho |
| ventilace | zevní dýchání |
| ventrální směr | směrem dopředu |
| ventriculus | žaludek |
| ventriculus cordis dx. et sin. | pravá a levá srdeční komora |
| venula | drobná žilka |
| vermis | červ |
| vertebra | obratel |
| vertebrae cervicales | krční obratle |
| vertebrae coccygeae | kostrční obratle |
| vertebrae lumbales | bederní obratle |
| vertebrae sacrales | křížové obratle |

vertebrae thoracicae
vesica
vesica fellea / biliaris
vesica urinaria
vestibulum
vestibulum oris
vestibulum vaginae
villus
villi intestinales
virgo
vitální
vizus
vomer

hrudní obratle
měchýř
žlučník
močový měchýř
předsíň
předsíň dutiny ústní
předsíň poševní
klk
střevní klky
panna
živý, životní, nezbytný k životu
zraková ostrost, vidění
kost radličná

W

Willisův okruh

tepenný okruh v mozku