



ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Toto téma jsem si vybrala, protože chci po ukončení základní školy studovat na střední zdravotnické škole. Potom si chci udělat třeba i vysokou školu a dále pracovat v nemocničním personálu.

OBSAH

Lékařství

Nemocnice

Chirurgie

Oční lékařství

Pediatric

Kardiologie

ORL

Psychiatrie

Stomatologie

Infekce

Nemoc





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Lékařství

Lékařství neboli **medicína** je věda o zdraví, stavech a chorobných procesech člověka, o způsobech léčení a předcházení nemocem. Úkolem tohoto vědního oboru je chránit a zlepšovat zdraví lidí. Úzce navazuje na biologii. Opírá se o poznatky biologie, chemie, fyziky a stále více se prosazuje také informatika.

Přístup k pacientovi: původní přístup lékaře k pacientovi je paternalistický, tedy lékař pacientovi předepisuje režim a jen málo jej s ním probírá. Velkou nevýhodou paternalistického přístupu je to, že pacient se stává pasivním v přístupu ke své chorobě. Extrémem paternalistického přístupu je tajeň diagnózy s infaustní prognózou. Od konce 20. století začíná převládat přístup partnerský, tedy přístup, kdy je lékař spíše průvodcem a pacientovi vysvětluje jeho problémy a navrhuje další postup. Nespornou výhodou takového postupu je to, že pacient je více aktivní. Nevýhodou je výrazně vyšší potřeba času na jednoho pacienta. Nevýhodou je i to, že některé typy osobností preferují paternalistický přístup. Extrémem partnerského přístupu je popírání práva neznan nepříznivou diagnózu.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

NEMOCNICE

Nemocnice je lékařské zařízení určené k léčbě lidí. Klasická nemocnice v rozvinutých zemích se skládá z několika částí – lůžková oddělení, specializované ambulance, praktická oddělení, technické zázemí a vedení (management). Lékařské zařízení, které poskytuje jen ambulantní péči (je tedy bez lůžkových částí) se označuje jako **poliklinika**.

Struktura nemocnice: Běžná nemocnice má jako každá organizace vedení v čele s ředitelem a jeho managementem. Při vedení každé nemocnice sídlí hlavní sestra nemocnice. Jednotlivá oddělení nebo kliniky mají v čele primáře (oddělení) nebo přednosty (kliniky, ústavy). Na každé klinice nebo oddělení je vrchní sestra nebo staniční sestra dohlížející na řadové zdravotní sestry a sanitáře. Primáři a přednostové mají své zástupce, asistenty, odborné asistenty a sekundáře. V nemocnicích se dále můžete potkat se sociálními pracovníky, psychology, pomocným personálem, mediky (posluchači lékařských fakult) a sestrami-žákyněmi (studentkami zdravotních škol). Na větších dětských odděleních působí učitelé a poslední dobou nemocniční klauni.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Chirurgie

Chirurgie je pojem pocházející ze středověkého termínu cheirurgia, vzniklého kombinací slov cheir (ruka) a ergein (pracovat) (doslova tedy ruční práce). Je to lékařský obor, který léčí nemoci a úrazy operativně manuálním a instrumentálním ošetřením. Profesionálové chirurgie se nazývají chirurgové. I když chirurgové jsou nyní považováni za lékaře-specialisty, profese chirurga a lékaře má různé historické kořeny. Od poloviny 19. Století dochází v chirurgii k zásadním změnám. Především je to zavedení anestezie do klinické praxe, k tomu docházelo postupně kolem roku 1846 s využitím prchavých chemických látek s tlumivým účinkem na centrální nervovou soustavu jako oxid dusný, éter a chloroform. To umožnilo provádění i rozsáhlejších operačních výkonů, trvajících delší dobu. Dalším pokrokem bylo zavedení opatření, zabráňující vzniku pooperační infekce, které dnes shrnujeme pod pojmy asepse a antisepse.





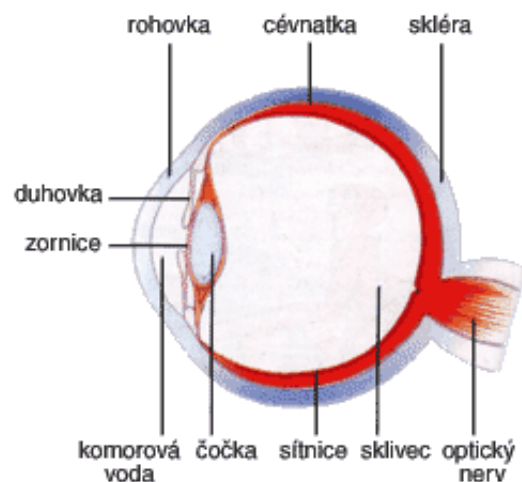
ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Oční lékařství

Oftalmologie (oční lékařství) je obor medicíny, zabývající se onemocněními a chirurgií zrakových drah, jež zahrnují oko, mozek, a oblasti okolo mozku, jako je slzný systém nebo oční víčka. Termín oční lékař či oftalmolog implikuje vystudovaného lékaře, a vzhledem ke skutečnosti, že oční lékaři provádějí operace očí, jsou považováni za lékaře a chirurgy. Doslova "oftalmologie" znamená "vědu o očích". Jakožto obor medicíny se oční lékařství vztahuje také na zvířata, už jen proto, že praxe u lidí se od praxe u zvířat liší zcela minimálně. Rozdíly v očním lékařství lidí a zvířat se tak liší jen v anatomii či v prevalenci, nikoli však v průběhu očních onemocnění. Veterinární oční lékařství je nicméně v mnoha zemích odděleno od očního lékařství u lidí, a tak jen zřídka ošetřuje oční lékař jak zvířecí, tak lidské pacienty.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE
IX. ročník
Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Pediatric

Pediatric or children's medicine is a branch of internal medicine that deals with the care of the health of infants, children and adolescents. The upper age limit of patients varies in different countries and ranges from 14 to 21 years. In the Czech Republic, this limit is the day preceding the 19th birthday (in justified cases, the age can be even higher). The practical doctor, who deals with this field, is called a pediatrician.

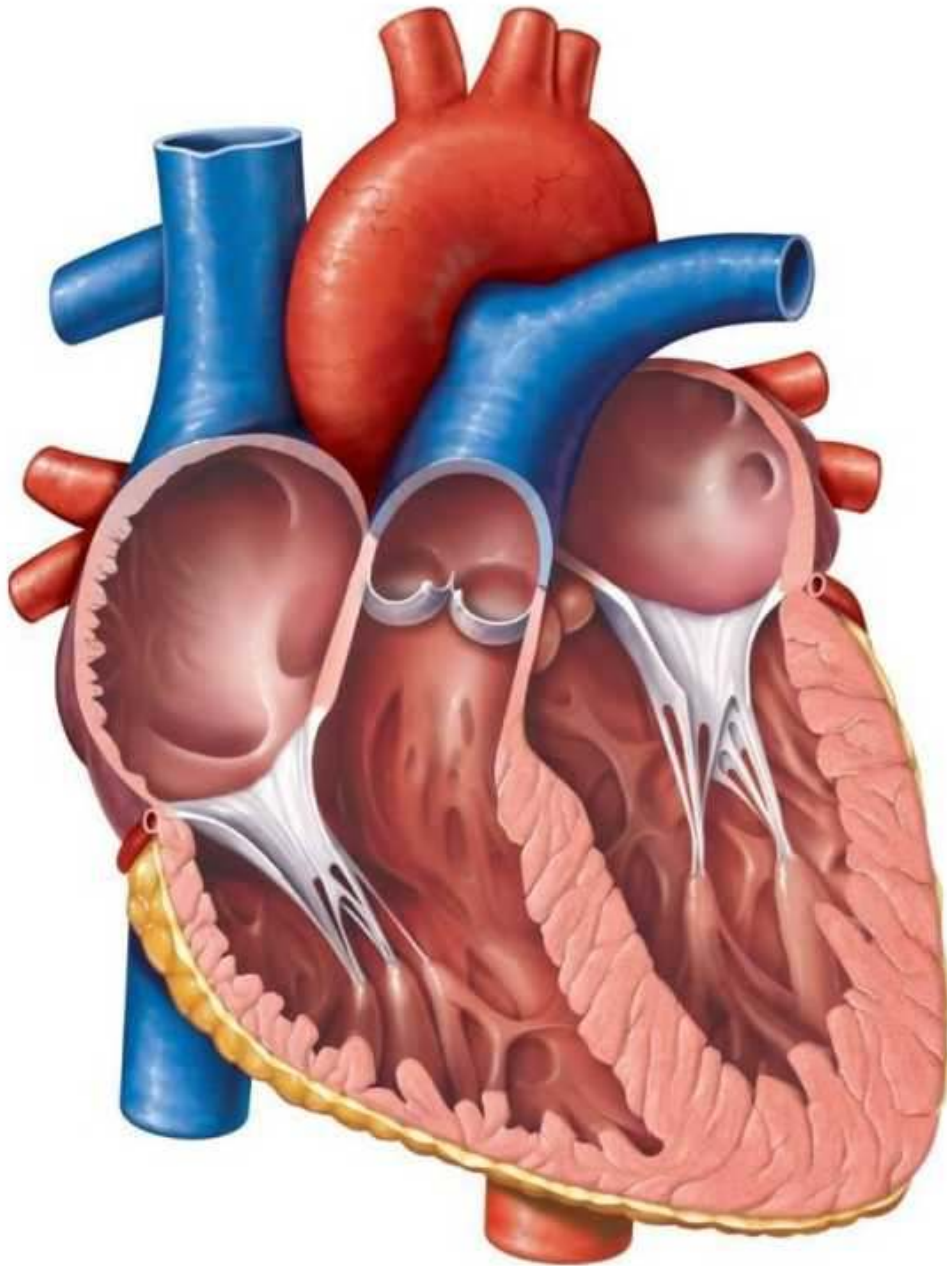




ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE
IX. ročník
Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Kardiologie

Kardiologie je obor *vnitřního lékařství* zabývající se *diagnostikou a nechirurgickou terapií* onemocnění *srdce*. Oblast zahrnuje *diagnostiku vrozených srdečních vad, ischemické choroby, srdeční selhání* a ostatní onemocnění srdce. Jako samostatný obor zabývající se onemocněním cév se vyčleňuje *angiologie*. Lékař specializující na tento obor se nazývá *kardiolog*.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

ORL

Otorhinolaryngologie (vyslovujeme otorinolaryngologie), zkráceně ORL, je *chirurgický lékařský obor*, který se specializuje na *diagnózu a léčbu chorob ušních, nosních a krčních*. Vedle toho se také zabývá onemocněními *hlavy a krku*. Úplný název této lékařské disciplíny je proto otorhinolaryngologie a *chirurgie hlavy a krku*. Lékaři zabývající se touto disciplínou se nazývají otorhinolaryngologové. Mezi nelékaři běžným názvem této lékařské disciplíny je *ušní nosní, krční*. Běžně používaná zkratka ORL (OtoRhinoLaryngologie). Doslovný překlad této zkratky je tedy *nauka o uchu, nosu a krku*.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Psychiatrie

Psychiatrie je lékařský obor, který léčí nemoci *mozku*, které se projevují v myšlení, emocích, vnímání a také chování nemocných. Jinak formulováno léčí prokázaná (*demence*, kupř. *Alzheimerova choroba*) nebo předpokládaná onemocnění mozku (kupř. *schizofrenie*), jejichž příznaky jsou porušené vztahy člověka k sobě nebo k druhým lidem.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Stomatologie

Stomatologie nebo zubní lékařství je odvětví *lékařství*, dentální *věda* (věda o umístění, organizaci, funkci *zubů* a jejich podpůrných tkání). Lékař stomatolog se označuje jako zubní lékař, nesprávně někdy také jako dentista. Podle českého zákona o vysokých školách je takovému lékaři udělen titul *MDDr.* (doktor zubního lékařství), dříve dostávali titul *MUDr.* (doktor všeobecného lékařství). Ve většině zemí musí absolvovat studium na *univerzitě* (obvykle 4–8 let) a odbornou praxi s pacienty. U nás je od roku 1992 obor zubní lékařství pětiletý. Zubní lékařství je jediným lékařským oborem majícím specializovanou náplň již od svého počátku. Tento fakt dovoluje koncipovat výuku se zaměřením na výkon odborné lékařské praxe již od prvních ročníků.





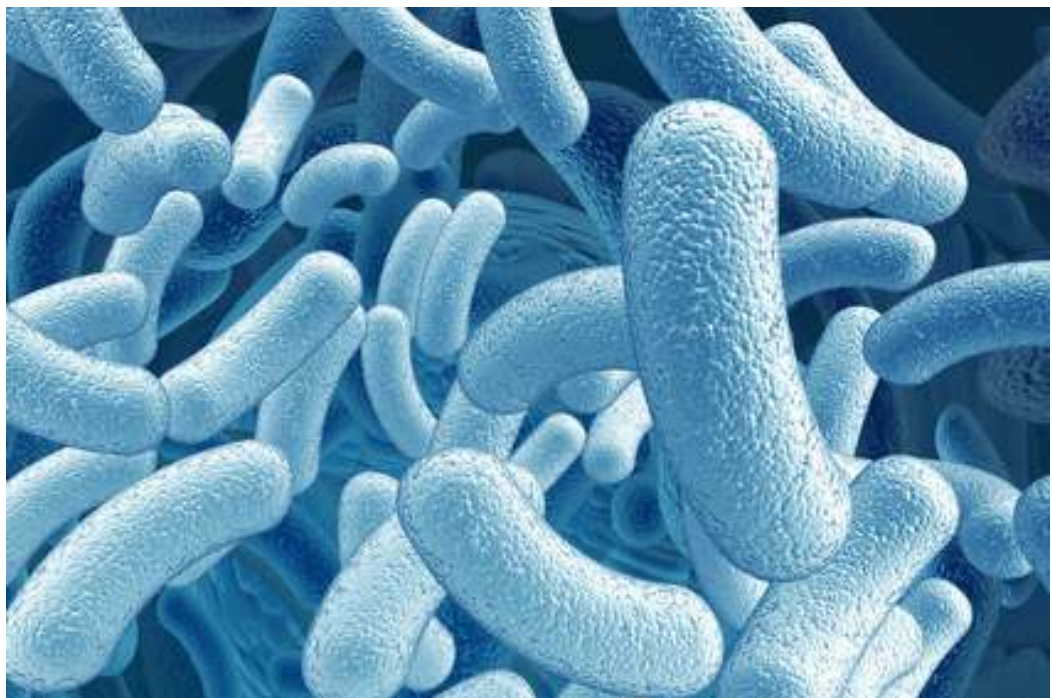
ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Infekce

Infekční onemocnění infekcí, při kterém dochází k poškození hostitelského makroorganismu prostřednictvím parazita, který narušuje vnitřní prostředí makroorganismu, v němž získává prostředí k vlastnímu růstu a množení. Míra závažnosti infekce je dána choroboplodností neboli patogenitou, která závisí na vlastnostech parazita (patogen), mezi něž patří délka inkubační doby, produkce toxinů aj., jakož i obranyschopností hostitele. Mezi parazity řadíme bakterie, viry, prvoky, některé druhy červů a členovců a v poslední době i zvláštní druh patogenních proteinů známých jako priony. Makroorganismus se infekci brání prostřednictvím imunitního systému. Lékařská věda se proti těmto nákazám brání řadou léčiv (například antibiotiky proti bakteriím), jejichž hlavním cílem je maximálně poškodit (zahubit nebo alespoň omezit růst) parazita a zároveň minimálně poškodit napadený makroorganismus.





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE

IX. ročník

Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Nemoc

Nemoc neboli choroba či onemocnění je patologický stav těla nebo mysli, který je projevem změny funkcí buněk a v důsledku i morfologickým poškozením těchto buněk, tkání a orgánů. Podle normativní definice zdraví a nemoci je nemocí pouze takový stav, který nemocnému jedinci způsobuje subjektivní potíže, tato definice ale z lékařského hlediska nepokrývá všechny nemoci – příkladem je vysoký krevní tlak nebo některá nádorová onemocnění. Tato definice je tedy vhodná jen pro rozvinutá stadia nemoci. Funkcionalistická definice zdraví a nemoci definuje některé funkce organismu jako správné a jiné už jako patologické, bez ohledu na to, jestli ty patologické způsobují nějaké subjektivní potíže. Problémem tohoto přístupu je ale stanovení „normálnosti“ funkcí, protože u většiny nemocí je přesun od fyziologických hodnot k patologickým plynulý. Termín onemocnění je někdy používáno jako synonymum nemoci, jindy pro označení počátku nemoci nebo pro zdůraznění toho, že stav není konstituční, trvalou vlastností organismu. Infekční neboli nakažlivá nemoc je infekční onemocnění, jehož původce je schopný přenosu z organismu na organismus (např. chřipka, mor).





ZÁVĚREČNÁ ABSOLVENTSKÁ PRÁCE
IX. ročník
Zdravotnictví, Nelly Žůrková

Zdroje

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Nemocnice>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Chirurgie>

http://cs.wikipedia.org/wiki/O%C4%8Dn%C3%AD_l%C3%A9ka%C5%99stv%C3%A4

D

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Pediatricie>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Kardiologie>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/URL>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Psychiatrie>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Stomatologie>

http://cs.wikipedia.org/wiki/Infek%C4%8Dn%C3%AD_onemocn%C4%9Bn%C3%AD

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Nemoc>