

## Výuka a průběh zkoušek u teoretických oborů (stav k 10.3.2020)

Kolegium 15.3.20201

### Anatomie

– praktika a pitvy prezenční (nelze plnohodnotně nahradit distančně), ostatní formy distančně

### Histologie

- Praktika dle personální situace distanční či prezenční, ostatní formy distančně

### Biologie a genetik

- Výuka pro 2. ročník proběhla distančně a tak tomu bude i v LS (pro 1.ročník): „v rámci Biologie a Genetiky (ČJ,AJ) pokračujeme distanční formou výuky přednášek i praktik/seminářů živou formou (MSTeams)se záznamem. Pro studenty jsou připraveny speciální webové stránky s jednotlivými bloky (cytogenetický, molekulárně-genetický...), kde mají veškeré odkazy a zdroje shrnuty - např. <https://ublg.lf1.cuni.cz/vyuka-studentu-vseobecneho-lekarstvi-letni-semester-2021>“
- Zkoušky (včetně distančních pro některé studenty angl. paralelky) proběhly bez větších problémů, úspěšnost studentů je (možná i kvůli letošnímu vynechání zkuškového testu) lepší než v minulých letech, v české paralelce byla neúspěšnost 19,2%, v anglické dokonce jen 12,8%.
- Plánujeme vypsání několika mimořádných termínů (na základě žádostí mediků - karanténa, dobrovolnictví) po Velikonocích.

### Biochemie

Na ÚLBDL běží praktická cvičení (laboratorní cvičení) z biochemie u všeobecných i zubařů prezenčně. Početnější kroužky jsou rozděleny na dvě části. Přednášky a semináře probíhají distančně.

V ZS na ÚLBDL probíhaly tyto zkoušky:

- zubaři 1. ročník Lékařská chemie, materiály v zubním lékařství, česká paralelka splněno 48 studentů z 50 studentů, nesplněno 2 studenti, ti ale nechodili na praktika
- zubaři 1. ročník Lékařská chemie, materiály v zubním lékařství, anglická paralelka splněno 13 studentů z 18 studentů
- zubaři 2. ročník Biochemie a patobiochemie 2, česká paralelka splněno všichni studenti (celkem 40 studentů)
- zubaři 2. ročník Biochemie a patobiochemie 2, anglická paralelka splněno 18 studentů z 19 studentů
- všeobecní 3. ročník Patobiochemie 3, česká paralelka splněno všichni studenti (celkem 135 studentů)

- všeobecní 3. ročník Patobiochemie 3, anglická paralelka splněno 39 studentů ze 40 studentů

## ÚBEO

- výuka mediku 2.roc chemie nadále probíhá ve formě přednášky/semináře v ms teams a praktika byly upraveny tak, abychom studenty rozdělili do patričně velkých skupin

- zápočty za ZS splnili všichni

- v zimě se u nas zkoušela pvp patobiochemie 2 kde již všichni uspěli (a ten co neuspěl 2x zanechal již studia vůbec)

- klasifikované zápočty bakalářů B1507 všichni splněno/ 3101/3104 kombi zůstávají jednotky těch, co zatím nedorazili

### Ústav dějin lékařství a cizích jazyků:

latina a cizí jazyk v české paralelce (případně latina a čeština v AP). Pak máme menší volitelné předměty.

Veškerá výuka v LS je plánována online včetně zkoušení. Prezenční výuku nevidíme za daných okolností jako účelnou i když online režim s sebou nese určité problémy (např. ztížené možnosti testování).

Latina obvykle vyhlašuje předtermíny od začátku května (abychom tolik nekolidovali ve zkuškovém s anatomii a histologií). Interní dohoda je, že nejpozději měsíc před prvními předtermíny vydáme definitivní rozhodnutí o jejich podobě. Klasicky se konají formou písemek na pracovišti. Za daných okolností ale tuto variantu považujeme za velmi nepravděpodobnou a připravujeme se na to, že použijeme stejnou metodu jako minulý rok - tj. testování se převede do ústního režimu, což mj. umožňuje online zkoušet i osoby v karanténě. Pro vyučující je to časově náročnější, protože máme několik set studentů a každý zabere tak 10 minut.

Zkoušky na konci ZS probíhaly pouze u mého předmětu latina pro zubaře.

Měl jsem celkem pět skupin (čtyři české a jednu anglickou), české studenty jsem zkoušel zcela standardně formou písemných testů na pracovišti, které proběhly bez problémů (termíny měly omezený počet na 9 osob + dodržování protiepidemických opatření). Výsledky jsou velmi dobré. Anglické studenty jsem zkoušel formou testu v moodle, i zde to proběhlo uspokojivě.

### Ústav ošetrovatelství

- bezproblémový provoz nárazově ovlivněn epidemií a absencemi vyučujících

### Ústav patologie

- praktika prezenční – mikroskopie, pitevna + doplňková praktika distanční pro studenty v karanténě apod.
- ostatní distančně

## Ústav imunologie a mikrobiologie

- Výuka dle pravidel a rozvrhu probíhá. **Přednášky, semináře** z mikrobiologie a imunologie – online; posléze dostupné nahrávky.
- **Zkoušení** z mikrobiologie a imunologie: prezenční forma.
- Vyučujeme **praktika z mikrobiologie**. Z důvodu minimalizace kontaktů, nastupují studenti v 10 min intervalech (tzn. nesetkávají se mimo praktikárnu), ve skupinách max. po do 15 osob. Všichni studenti podepisují čestné prohlášení; v případě nemožnosti účastnit se je s nimi dohodnut náhradní termín. Zdůvodnění praktické výuky: Obsahem předmětu je indikace a provedení správného laboratorního - mikrobiologického vyšetření, zahrnující správný odběr validního vzorku, jeho následné zpracování a odpovídající interpretace mikrobiologických výsledků, které podávají informace o prokázaném infekčním agens, ale i o možnostech následné terapie (tzn. vyhodnocení citlivosti/rezistence na antibiotika a jiné antimikrobní látky). Toto nelze provádět distanční formou.
- Zdůvodnění **klinické výuky imunologie**: Výuka v prezenční formě v rámci předmětu B00033 Klinická imunologie probíhá nyní v minimální intenzitě. Teorie a kasuistiky jsou probírány distančně, předvedení aplikace adrenalinu autoinjektorem a následné procvičení samotnými studenty je vhodné prezenční formou - tento výkon patří mezi běžné dovednosti uvedené v profilu absolventa. V případě účasti studentů na dobrovolnické práci ve zdravotnictví a nemožnosti jejich účasti v malých skupinách na prezenční výuce není použití autoinjektoru procvičováno, pouze předvedeno.

-  
-

### **ZKOUŠENÍ**

- **MIKROBIOLOGIE 2 ČJ (B03163 a B00382)**
- studentů celkem 269+6
- 133 - výborně
- 70 - velmi dobře
- 38 - dobře
- 14 - nedostatečně
- 15 - ještě nebylo zkoušeno
- 1. termín nezvládlo 29 (15 splněno na druhém termínu, 14 na druhém termínu ještě nebyli)
- Průměr ke dni 1.3.2021: 2,39
- 
- **MIKROBIOLOGIE 2 AP (B83163 a B80382)**
- studentů celkem 78+3 - 2 z nich mají přerušené studium
- 40 - výborně
- 20 - velmi dobře
- 6 - dobře
- 9 – nesplněno (ještě nebylo zkoušeno, z toho 7 přihlášeno na tento týden)
- 1. termín nezvládlo 8 (splněno na druhý)

- Průměr ke dni 1.3.2021: 1,48
- 
- **ZÁKLADY IMUNOLOGIE ČJ B01153**  
 vyzkoušeno 38 studentů  
 28 - výborně  
 10 - velmi dobře (z toho jeden na druhý termín)  
 Průměr ke dni 1.3.2021: 1,3
- **ZÁKLADY IMUNOLOGIE AP B81153**  
 vyzkoušeno 18 studentů  
 10 - výborně  
 4 - velmi dobře  
 3 - dobře  
 1 - nedostatečně
- nedostavili se - 3  
 Průměr ke dni 1.3.2021: 1,7
- **Základy imunologie B01153**  
 vyzkoušeno 38 studentů  
 28 - výborně  
 10 - velmi dobře (z toho jeden na druhý termín)  
 Průměr ke dni 1.3.2021: 1,3
- **ZÁKLADY IMUNOLOGIE AP B81153**  
 vyzkoušeno 18 studentů  
 výborně - 10  
 velmi dobře - 4  
 dobře - 3  
 nedostatečně – 1
- nedostavili se - 3  
 Průměr ke dni 1.3.2021: 1,7
- **KLINICKÁ IMUNOLOGIE AP B80033** Předmět koncipován formou týdenních bloků - pokračuje v letním semestru.
- zapsáno 117 studentů (z toho 2 zanechali studia)
- 83 - výborně
- 18 - velmi dobře
- 4 - dobře
- zbývá vyzkoušet - 10
- Průměr ke dni 1.3.2021: 1,3
- 
- **Klinická imunologie B00033** Předmět koncipován formou týdenních bloků - pokračuje v letním semestru.
- zapsáno 249 studentů
- výborně - 70
- velmi dobře - 13
- dobře - 3
- Průměr ke dni 1.3.2021: 1,2
- 
- **MIKROBIOLOGIE A IMUNOLOGIE [Nutriční terapeut, porodní asistentka - prezenční forma] (B01718), zimní semestr,**
- 2 – výborně
- 6 – velmi dobře
- 4 – dobře

## **Farmakologie**

- Upravený sylabus – čistě teoretické věci distančně, ostatní odsunuty na konec semestru s výhledem na možnost prezenčních seminářů