

Студијски програм/студијски програми: Основне академске студије медицинске рехабилитације

Назив предмета: Анатомија

Наставник: Бабовић С. Синиша, Вучинић М. Никола, Ерић М. Мирела, Крстоношић С. Бојана, Марић Л. Душица, Срдић Галић Ђ. Биљана, Стојшић Џуња М. Љубица, Удицки Р. Мирјана

Статус предмета: обавезан

Број ЕСПБ: 4

Услов: -

Циљ предмета

Упознавање студената са основама систематске анатомије локомоторног система (кости, зглобови и мишићи), спланхнологије (респираторни, дигестивни, кардиоваскуларни, ендокрини, урогенитални систем), нервног система и чула.

Исход предмета

Исход предмета је стицање основних знања из систематске, топографске и примењене клиничке анатомије која ће бити од користи у практичној настави из анатомије, а потом и као основа свих клиничких дисциплина.

Овладавање практичним знањима из анатомије која ће представљати основу за разумевање клиничких дисциплина: препознавање морфолошких и функционалних карактеристика основних елемената појединих органских система и њихових међусобних односа.

Садржај предмета

Теоријска настава

- Остеологија (општа остеологија, кости горњег екстремитета, кости доњег екстремитета, кичмени стуб, кости грудног коша, кости лобање и лица)
- Артрологија (општа артрологија, спојеви горњег екстремитета, спојеви доњег екстремитета, спојеви кичменог стуба, спојеви грудног коша, спојеви главе, спојеви главе са вратом)
- Миологија (општа миологија, подела, припоји и функција мишића горњег екстремитета, мишића доњег екстремитета, мишића грудног коша, мишића трбуха, мишића леђа, мишића главе и мишићи врата)
- Нервни систем (општа неурологија, морфолошка и функционална подела нервног система, спољашња и унутрашња морфологија централног нервног система, живци – подела, настанак, пут и инервационо подручје, морфолошке основе контроле покрета)
- Чула (функционална анатомија органа чула вида и слуха, укуса и мириса и рецептори општег сензибилитета)
- Кардиоваскуларни систем (општра ангиологија, срце, артеријски и венски систем)
- Гастроинтестинални систем (подела, положај и функционална анатомија органа гастроинтестиналног система)
- Респираторни систем (подела, положај и функционална анатомија органа респираторног система)
- Уринарни систем (подела, положај и функционална анатомија органа уринарног система)
- Репродуктивни систем (подела, положај и функционална анатомија мушких и женских репродуктивних органа)
- Ендокрини систем (подела, положај и функционална анатомија ендокриних жлезда)

Практична настава

- Кости горњег екстремитета, кости доњег екстремитета, кости кичменог стуба, кости грудног коша, кости лобање и лица
- Спојеви горњег екстремитета, спојеви доњег екстремитета, спојеви кичменог стуба, спојеви грудног коша, спојеви главе, спојеви главе и врата
- Мишићи горњег екстремитета, мишићи доњег екстремитета, мишићи грудног коша, мишићи трбуха, мишићи леђа, мишићи главе, мишићи врата
- Спољашња и унутрашња морфологија кичмене мождине и мозга
- Кичмени и лобањски живци
- Чула
- Срце и крвни судови
- Органи гастроинтестиналног система
- Органи респираторног система
- Органи уринарног система
- Органи репродуктивног система
- Органи ендокриног система



Литература

Обавезна

1. Михаљ М. Анатомија човека. Нови Сад: Змај; 2005.
2. Стојшић Џуња Љ. и сар. Анатомија за студенте здравствене неге. Медицински факултет, Нови Сад, 2017.

Допунска

1. Waschke J, Böckers TM, Paulsen F. Sobotta Anatomy Textbook. 1st ed. Munich, Germany: Elsevier GmbH; 2019.
2. Toldt Hochstetter. Anatomischer Atlas (различита издања)
3. Vajda J. Anatomischer Atlas (различита издања)
4. Netter FH. Атлас анатомије човека (различита издања)
5. Синельников РД. Атлас анатомии человека (различита издања)

Број часова активне наставе

Теоријска настава: 45

Практична настава: 30

Методе извођења наставе

Теоријска и практична настава

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	60
практична настава	15	усмени испит	-
колоквијум-и	15		
семинар-и			