

HISTOLOGJI

Emërtimi i lëndës/ modulit	Histologji
Tipi i veprimtarisë/ disipline	C: Disiplinë e ngjashme dhe integruese
Viti/ Semestri	Viti I, Semestri I
Ngarkesa në orë - ECTS	52.5 orë në auditor/ 72.5 orë jashtë auditorit 5 ECTS
Leksione Orë	22.5
Laborator Orë	30
Seminar Orë	-
Emri dhe kualifikimi i pedagogut	Xheladin Ceka Prof. Dr.
Objektivi i programit	Histologjia përbën një lëndë formuese për mjekun dhe farmacistin. Nëpërmjet saj synohet që studenti të njihet me bazat e citologjisë, të citofiziologjisë, citokimisë dhe të citologjisë aplikative humane, me bazat e histologjisë së përgjithshme dhe të histofiziologjisë, me bazat e histologjisë speciale. Gjithashtu kurrikula përfshin dhe metodat standarde dhe speciale të studimit për histologjinë e indeve solide dhe të lëngjeve biologjike.
Programi leksione	Hyrje në Histologji dhe metodat e studimit në histologji. Teknika histologjike. Njohuri të përgjithshme mbi indet. Indi epitelial: epiteli mbulues i veshkës; epiteli gjendror endokrin. Indi lidhor: indi lidhor fijeshkrifët. Sistemi mononuklear fagocitar. Indi lidhor: indi lidhor fijengjeshur. Kërci, kocka, zhvillimi i kockës. Gjaku, zhvillimi i gjakut. Indi muskulator. Indi nervor. Sistemi nervor. Indi limfoid. Sistemi i qarkullimit. Organet e shqisave: syri, veshi, analizatori i shijes, nuhatjes, mbaresat nervore të kapsuluara. Sistemi i frymëshkëmbimit. Lëkura. Hapësira e gojës. Dhëmbi dhe zhvillimi i dhëmbit. Gypi tretës. Mëlcia, Pankreasi. Gjendrat endokrine. Sistemi urinar. Sistemi riprodhues mashkullor. Sistemi riprodhues femëror.
Programi laborator	Njohuri praktike mbi njohjen e mikroskopit dhe teknikat e përgatitjes së preparateve histologjike. Njohja e llojeve të ndryshme të qelizave dhe bërthamave. Njohuri praktike mbi histokiminë. Njohuri praktike mbi citogjenetikën. Indi epitelial. Indi lidhor: indi lidhor fijeshkrifët. Indi lidhor: indi lidhor fijengjeshur. Rritja dhe zhvillimi i kërcit dhe i kockës. Gjaku, zhvillimi i elementeve të figuruar të gjakut. Indi muskulator. Indi nervor dhe Sistemi nervor. Organet e shqisave. Sistemi i qarkullimit. Sistemi gjakformues. Sistemi respirator. Lëkura. Hapësira e gojës. Dhëmbi dhe zhvillimi i dhëmbit. Gypi tretës. Mëlcia, pankreasi. Gjendrat endokrine. Sistemi urinar. Sistemi riprodhues mashkullor.

	Sistemi riprodhues femëror. Placenta fetale. Placenta uterine. Shikim mulazhesh. Shikim mikropreparatesh.
Format dhe metodat e mësimdhënies	Leksione, Laborator.
Mënyra e vlerësimit të studentëve	Provim me shkrim.
Literatura	Leksione të shkruara nga pedagogu i lëndës.
Detyrimet e studentit për lëndën	