

Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet
Záróvizsga szakdolgozatok
címlistája a 2014/2015. tanévre (ÁOK)

A prefrontalis kéreg összehasonlító neuroanatómiája

Konzulens: Dr. Csillag András egyetemi tanár

Dopaminerg neuronrendszerek szerepe a tanulásban és a viselkedés motivációjában

Konzulens: Dr. Csillag András egyetemi tanár

A bazális ganglionok összehasonlító neuroanatómiája

Konzulens: Dr. Csillag András egyetemi tanár

A szubventrikuláris zóna kialakulása és szerkezete. Irodalmi összefoglalás, önálló kísérletekkel kiegészítve

Konzulens: Dr. Adorján István tud. munkatárs, PhD és Dr. Kálmán Mihály egyetemi tanár, az MTA doktora (biológia)

Formation and structure of the subventricular zone.

Review and experimental work.

Consultant: Istvan Adorján research fellow, PhD, prof. M. Kálmán, DSci

Integrinek szerepe az agy vaszkularizációjában, fejlődése során és agyi károsodásokat követően. Irodalmi összefoglalás, önálló kísérletekkel kiegészítve

Konzulens: Dr. Kálmán Mihály egyetemi tanár, az MTA doktora (biológia)

Integrins in the cerebral vascularisation, development and injuries. Review and experimental work.

Consultants: Prof. M. Kálmán, DSci

Akvaporinok a fejlődő agyban ill. agyi károsodások nyomán. Irodalmi összefoglalás, önálló kísérletekkel kiegészítve

Konzulens: Dr. Kálmán Mihály egyetemi tanár, az MTA doktora (biológia)

Aquaporins in the cerebral vascularisation, development and injuries.

Review and experimental work.

Consultant: prof. M. Kálmán, DSci

A vér-agy gát átteresztőképessége változása az agy fejlődése során és az agyi sérüléseket követő reaktív gliózisban. Irodalmi összefoglalás, modellrendszer kialakításával, és önálló kísérletekkel kiegészítve

Konzulens: Dr. Kálmán Mihály egyetemi tanár

Kombinált anabolikus szteroid – NSAID gyulladáscsökkentő kezelés hatásainak kimutatása a máj- és veseparenchyma szövettani vizsgálatával

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya

Kombinált anabolikus szteroid – NSAID kezelés hatásainak kimutatása máj mikroszómákból és hajból

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya

A regio pectoralis klinikai anatómiája, vérellátása, emlősebészeti vonatkozásai

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya

Sportmozgások anatómiai háttere

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya és Széles József (Testnevelési és Sporttudományi Kar)

E-learning módszerek bevezetése az anatómiában

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya

A mellkasfalat ellátó verőerek elágazódási mintázatának vizsgálata képalkotó módszerek (CT, PET-CT) alapján

Konzulens: Dr. Székely Andrea, Dr. Lengyel Zsolt (Pozitron-Diagnosztika Központ)

Az emlőmirigyet ellátó verőerek vizsgálata képalkotó módszerek (CT, PET-CT) alkalmazásával emlődaganatos betegekben

Konzulens: Dr. Székely Andrea, Dr. Lengyel Zsolt (Pozitron-Diagnosztika Központ)

Clinical anatomical aspects of of oncoplastic reconstructive surgery

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya és Dr. Harsányi László

A morfológiai szimmetria jelentősége és a testkép változása emlőműtéteket követően

Konzulens: Dr. Székely Andrea Dorottya

Az anatómia helye az egyetemes orvostörténelemben

Konzulens: Dr. Donáth Tibor Professzor Emeritus

A Magyar anatómia története

Konzulens: Dr. Donáth Tibor Professzor Emeritus

A hasi zsigerek nyirok-elvezetése

Konzulens: Dr. Fehér Erzsébet egyetemi tanár

Neuroimmunmoduláció gastritisben

Konzulens: Dr. Fehér Erzsébet egyetemi tanár

A kéregalatti hallóközpontok neuronális szerkezete

Konzulens: Dr. Majorossy Kálmán Professzor Emeritus

Kérgi hallómezők összehasonlító neurohisztológiai elemzése

Konzulens: Dr. Majorossy Kálmán Professor Emeritus

Prefrontalis agykéreg

Konzulens: Dr. Palkovits Miklós Professor Emeritus

Az insula topográfiája, szerkezete és funkcionális szerepe

Konzulens: Dr. Palkovits Miklós Professor Emeritus

Neuropeptidek a hypothalamusban

Konzulens: Dr. Palkovits Miklós Professor Emeritus

A perifériás idegen végzett beavatkozások hatása a gerincvelői dúc neuronjaira

Konzulens: Dr. Réthelyi Miklós egyetemi tanár

A nucleus spinalis lateralis szinaptikus szerkezete

Konzulens: Dr. Réthelyi Miklós egyetemi tanár

A conus terminalis és a filum terminale neuronális szerkezete

Konzulens: Dr. Réthelyi Miklós egyetemi tanár

Parathormon peptidek szerepe anyák hormonháztartásában

Konzulens: Dr. Dobolyi Árpád tudományos főmunkatárs

Az agyi ischemiás szövetpusztulás molekuláris háttere

Konzulens: Dr. Dobolyi Árpád tudományos főmunkatárs

Nem szövetspecifikus alkalikus foszfatáz (TNAP) génkiütött egerek neokortikális piramissejtjeinek jellemzése

Konzulens: Dr. Kántor Orsolya

Alkalikus foszfatáz eloszlása a retinában normál es pathológiás állapotokban

Konzulens: Dr. Kántor Orsolya, Dr. Lukáts Ákos

A taktilis információ feldolgozás szomatoszenzoros kérgi mechanizmusai főemlősökben

Konzulens: Dr. Négyessy László

A nociceptív-interneuronok funkcionális immunocytokémiai jellemzése a patkány gerincvelőben

Konzulens: Dr. Puskár Zita tudományos munkatárs

Oliva superior synaptikus és neurokémiai organizációja

Konzulens: Dr. Kiss Árpád szaktanácsadó

Somatosensoros thalamus funkcionális organizációja

Konzulens: Dr. Madarász Magda szaktanácsadó

A felső végtagi vizuo-motoros szabályozás vizsgálata Cross-Pointing Tesztben

Konzulens: Dr. Simon László

Experimental study relating visual motor control of the arm performed on Cross-Pointing Test

Consultant: Dr. Simon László

Az energiaháztartás központi szabályozása

Konzulens: Dr. Tóth Zsuzsa tudományos főmunkatárs

A locus coeruleus finomabb szerkezete

Konzulens: Dr. Tótpál Géza szaktanácsadó

D-aminosavak mennyisége daganatos és egészséges szövetekben.

Konzulens: Dr. Zachar Gergely

A median raphe magatartási szerepe

Konzulens: Zelena Dóra (MTA KOKI)

A poszttraumás stressz-zavar glutamaterg szabályozása

Konzulens: Zelena Dóra (MTA KOKI)

Budapest, 2014. december 15.

Dr. Gerber Gábor
egyetemi docens, mb. intézetigazgató