

CORSO POSTGRADUATE

ANATOMIA TOPOGRAFICA – SETTORIA E CLINICA DEL DISTRETTO CRANIO ENCEFALICO E VERTEBRO MIDOLLARE

RELATORE

Dottor Simone Sangiorgi



Sabato 12 e Domenica 13 Giugno 2021

MODALITÀ DI EROGAZIONE DEL CORSO

Il corso postgraduate si terrà in modalità online

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 180 (iva esclusa) entro il 14-05-2021

€ 220 (iva esclusa) dopo il 14-05-2021

Agevolazioni per Docenti e Assistenti AIMO – Agevolazioni per ex Alunni AIMO

Per l'iscrizione contattare l'Accademia all'indirizzo
segreteria@aimoedu.it o allo 02 96705292

ANATOMIA TOPOGRAFICA - SETTORIA E CLINICA DEL DISTRETTO CRANIO ENCEFALICO E VERTEBRO MIDOLLARE

INTRODUZIONE

L'approccio diagnostico e terapeutico della medicina si è sempre basato sull'anatomia. L'Accademia Italiana di Medicina Osteopatica Aimo propone il quarto di una serie di post graduate centrati nell'anatomia di relazione nei vari distretti per illustrare le influenze tra la struttura e la funzione dei tessuti corporei.

OBIETTIVI DEL CORSO

- Descrizione con approccio topografico/settorio delle principali regioni anatomiche del distretto cranio encefalico e vertebro midollare.
- Identificazione e riconoscimento delle strutture anatomiche e dei loro rapporti reciproci mediante un approccio topografico basato sull'osservazione ed analisi di immagini di preparati settoriali ad hoc provenienti da cadavere.
- Correlazione tra strutture anatomiche ed immagini radiologiche di Rx, Risonanza magnetica, TC, angio-TC 3D, angiografia 3D, endoscopia virtuale.
- Correlazioni tra strutture anatomiche identificate su cadavere ed immagini intraoperatorie e/o video intraoperatorie, endoscopia.
- Correlazioni tra strutture anatomiche e schemi grafici bi-tridimensionali.
- Correlazioni anatomo-funzionali, anatomo-cliniche e anatomo-patologiche.
- Dettagli ultrastrutturali tissutali e loro correlazione funzionale evidenziati con tecniche di microscopia ottica, elettronica a scansione/trasmissione.

Le lezioni verranno condotte con l'utilizzo di materiale iconografico proveniente da dissezioni su cadavere condotte ad hoc; materiale iconografico proveniente da procedure chirurgiche nei distretti di interesse; immagini radiologiche (Rx, TC, AngioTC, RMN, Angiografia); immagini di microscopia ottica ed elettronica a scansione / trasmissione e schemi anatomici; rappresentazioni grafiche.

DESTINATARI DEL CORSO E DETTAGLI

Osteopati diplomati, studenti iscritti all'ultimo anno di corso dei corsi part-time e full-time delle scuole di osteopatia e operatori nell'ambito delle professioni sanitarie che necessitano di una conoscenza approfondita dell'anatomia umana (fisioterapisti, medici, personale sanitario).

Numero minimo di partecipanti: 10

AIMO s.r.l. si riserva il diritto di annullare il corso qualora non venga raggiunto il numero minimo di partecipanti. A coloro che avessero già completato l'iscrizione la quota sarà interamente rimborsata.

PROGRAMMA DEL CORSO - 12 - 13 GIUGNO 2021

📍 Argomenti trattati nel 1° giorno

Sabato 12 giugno 08:30 - 12:30

☑ Storia dello studio anatomico topografico / settore del distretto cranio encefalico e vertebro midollare. Testimonianze scientifiche, letterarie ed artistiche: dalle credenze antiche alla rivoluzione anatomica di Andrea Vesalio.

☑ I tessuti epicranici della volta cranica

- ↳ Cuoio capelluto: struttura ed ultrastruttura
- ↳ Galea capitis: struttura ed ultrastruttura
- ↳ Periostio: struttura ed ultrastruttura
- ↳ Vascolarizzazione ed innervazione dei tessuti epicranici
- ↳ Aspetti clinici

☑ Fasce muscolari, muscoli epicranici e pellicciai; aspetti clinici

☑ Diploe cranica: struttura, ultrastruttura e vascolarizzazione

☑ Suture craniche: struttura ed ultrastruttura morfologica; biologia ed aspetti clinici

☑ Ossa del neurocranio e splancnocranio

☑ Base cranica: fossa cranica anteriore media a posteriore

☑ Le meningi: dura madre, aracnoide, pia madre

☑ Le specializzazioni durali intracraniche (seni durali, seno cavernoso, falce cerebrale, falce cerebellare, tentorio del cervelletto)

Sabato 12 giugno 14:00 - 18:00

☑ Topografia cranio encefalica, craniometria

☑ Lobi cerebrali, circonvoluzioni, solchi e scissure; aspetti clinici

☑ Nuclei della base e fasci di proiezione ed associazione.

☑ Il cervelletto

☑ Tronco cerebrale

☑ Angolo ponto cerebellare

☑ Liquido cefalorachidiano e circolazione liquorale: ventricoli cerebrali, plessi corioidei e spazi cisternali; aspetti clinici e alterazioni patologiche.

☑ Sistema circolatorio arterioso e venoso intracranico; aspetti clinici

☑ I nervi cranici: embriologia, struttura, ultrastruttura, origine, decorso intra/extracranico e rapporti; aspetti clinici.

PROGRAMMA DEL CORSO - 12 - 13 GIUGNO 2021

🔗 Argomenti trattati nel 2° giorno

Domenica 13 giugno 08:30 - 12:30

☑ Regione occipito cervicale

- ↳ Articolazione atlo occipitale: componente ossea, legamentosa e muscolare
- ↳ Articolazione atlo assiale: componente ossea, legamentosa e muscolare

☑ Tratto rachideo cervicale sub-assiale: componente ossea, legamentosa, muscolare e nervosa

- ↳ Tratto cervicale del midollo spinale, struttura, ultrastruttura, vascolarizzazione, anatomia funzionale.
- ↳ Spazio epidurale, Meningi spinali

☑ Nervi spinali: struttura ed ultrastruttura

☑ Plesso cervicale, plesso brachiale

☑ Arteria vertebrale: decorso, struttura, ultrastruttura, rapporti; aspetti clinici e alterazioni patologiche.

☑ Arteria carotide comune: decorso, struttura, ultrastruttura, rapporti; aspetti clinici ed alterazioni patologiche.

Domenica 13 giugno 14:00 - 18:00

☑ Cenni di sistema nervoso autonomo para e ortosimpatico

☑ Tratto rachideo dorsale: componente ossea, legamentosa, muscolare e nervosa

- ↳ Tratto dorsale del midollo spinale, struttura ultrastruttura, vascolarizzazione e anatomia funzionale.
- ↳ Articolazioni costo vertebrali e zigoapofisarie, cenni di biomeccanica

☑ Tratto rachideo lombare: componente ossea, legamentosa, muscolare e nervosa.

- ↳ Cauda equina, anatomia clinica e alterazioni patologiche
- ↳ Plesso lombare, anatomia clinica e alterazioni patologiche
- ↳ Il disco intervertebrale: struttura, ultrastruttura e biomeccanica.

☑ Regione sacro coccigea, plesso sacrale.

SIMONE SANGIORGI

Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia (2003) presso l'Università degli Studi dell'Insubria, consegue il Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia (2008) presso la stessa Università Insubria. Ottiene il diploma di dottorato di ricerca in chirurgia e biotecnologie chirurgiche.

Dal 2008 al 2014 ricopre il ruolo di Dirigente Medico con incarico libero professionale presso l'U.O. di Neurochirurgia dell'ospedale di Circolo di Varese. Dal 2014 al 2015 ottiene l'incarico di Dirigente Medico U.O. Neurochirurgia Ospedale di Gravedona ed Uniti (CO).

Dal 2015 è Dirigente Medico U.O. Neurochirurgia ASST lariana, presso l'Ospedale S. Anna Como. Dal 2005 è Docente a contratto di Anatomia e Scienze Mediche presso i centri di formazione professionale di Varese, Bisuschio e Tradate. Nel 2012 diventa Direttore sanitario di struttura medico riabilitativa.

E' autore e coautore di libri e articoli scientifici su riviste internazionali e nazionali e Docente di corsi di anatomia settoria presso la Siddansk University di Odense (Danimarca). Dal 2015 è nominato cultore della materia in Anatomia Umana presso l'Università degli Studi dell'Insubria. E' Docente a contratto di Anatomia ed Istologia presso il corso di Laurea in scienze infermieristiche dell'Università degli Studi dell'Insubria, sede di Como. Dal 2013 è anche Docente di Neurologia presso l'Accademia Italiana di Medicina Osteopatica (AIMO).

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Inviare mail con scheda iscrizione e copia del bonifico bancario a **segreteria@aimoedu.it**

Modalità di pagamento: effettuare bonifico bancario intestato a AIMO srl, Via Della Chiusa 15, 20123 Milano - P.IVA 07330970968

Presso: Banca Sella IBAN IT 03 0 03268 22310 052565826100

Causale: Cognome e nome – nome del corso postgraduate e data

L'iscrizione sarà ritenuta valida al ricevimento di scheda di iscrizione e di attestato di avvenuto pagamento. Consegna attestato previa partecipazione. Per informazioni contattare l'Accademia all'indirizzo segreteria@aimoedu.it o telefonare al numero **02 96705292**.

SCHEMA D'ISCRIZIONE

ANATOMIA TOPOGRAFICA - SETTORIA E CLINICA DEL DISTRETTO
CRANIO ENCEFALICO E VERTEBRO MIDOLLARE

Corso Postgraduate: 12-13 giugno 2021

Relatore: Dottor Simone Sangiorgi

Quota di partecipazione

 € 180 (iva esclusa) entro il 14-05-2021

 € 220 (iva esclusa) dopo il 14-05-2021

 Agevolazioni per docenti/assistenti AIMO

 Agevolazioni per ex Alunni AIMO

DATI DEL PARTECIPANTE

Cognome:

Nome:

Residenza:

Tel:

Cellulare:

E-Mail:

@

.

Cod. Fisc.

Professione:

DATI PER LA FATTURAZIONE ELETTRONICA

Ragione Sociale:

Indirizzo:

CAP:

Città:

Prov.

Piva:

Codice Unico - PEC:

Data ____ / ____ / ____

Firma _____

Il trattamento dei dati che riguardano il soggetto che ha sottoscritto la domanda di iscrizione (il "Sottoscrittore") viene svolto ai soli fini della gestione amministrativa indispensabile per l'iscrizione cui è finalizzato il presente modulo, comunque nel rispetto del Regolamento Generale UE sulla Protezione dei dati Personali n. 679/2016 (GDPR). Ricevuta l'allegata "Informativa per il trattamento dei dati personali" di AIMO (l'"Informativa", All. 1) e preso atto dei diritti di cui agli artt. da 7 a 10 della citata Informativa, il Sottoscrittore esprime espressamente il proprio consenso affinché i dati dallo stesso forniti possano essere trattati, sia manualmente che elettronicamente, per gli scopi indicati nel rispetto della vigente normativa sopra richiamata. Il titolare del trattamento dei dati è la AIMO S.r.l. (la "Società"), con sede legale in Milano, Via della Chiusa n° 15. Il responsabile del trattamento dei dati è il Sig. Marco Giardino, domiciliato per la carica presso la sede della società. Il Sottoscrittore si dichiara consapevole di potersi rivolgere al titolare del trattamento per fare valere i propri diritti in materia di trattamento dei dati forniti.

Data ____ / ____ / ____

Firma _____