

PERCORSO FORMATIVO SICV&GIS

CAD-LAB 2023

Centro ICLO, Verona



PERCORSO
1

14-15 APRILE 2023
Deformità

PERCORSO
2

29-30 SETTEMBRE 2023
Cervicale Anteriore
e Posteriore

PERCORSO
3

27-28 OTTOBRE 2023
Degenerativa
Open & MIS



La Società SICV&GIS ha come mission quella di promuovere la ricerca scientifica, la prevenzione e la cura delle patologie della colonna vertebrale attraverso la formazione e lo scambio di idee ed esperienze tra i diversi specialisti del rachide

Proprio in quest'ottica ha organizzato per il 2023 un Cad-Lab articolato in 3 percorsi:

- **Deformità**
- **Cervicale anteriore e posteriore**
- **Degenerativa**

Il Corso è aperto a **10 discenti** per ciascun percorso ed è rivolto ai Soci SICV&GIS che siano Specializzandi del 5° anno e Neo-Specialisti (max 5 anni post-diploma) in Ortopedia e Neurochirurgia e prevede anche una giornata in uno dei Centri di riferimento della Società.



PERCORSO

1

14-15 APRILE 2023

Deformità



Obiettivo

L'obiettivo di queste due giornate educazionali è quello di approfondire le tematiche riguardanti i fondamenti della chirurgia delle deformità (definizione, classificazione, opzioni di trattamento, tecniche chirurgiche, approcci chirurgici, gestione delle complicanze, presentazione e discussione di casi clinici).

Faculty:

M. Balsano, M. Palmisani

Tutor:

G.A. La Maida, L.A. Nasto,

F. Giudici, A. Piazzolla, F. Vommaro

Programma

Venerdì, 14 aprile 2023

Sessione 1.1: AIS

14.00 Definizione ed Eziologia

M. Palmisani

14.45 Classificazione e Opzioni di Trattamento
(Conservativo o Chirurgico)

A. Piazzolla

15.30 Sagittal Balance e Biomeccanica - Parametri
Sagittali Spinopelvici e Meccanismi di
compensazione

F Giudici

16.45 Processo decisionale e Planning Preoperatorio
(indicazioni e area di fusion)

M. Balsano

17.15 Tecniche chirurgiche:

G.A. La Maida

✓ Derotazione Segmentaria

✓ Bande sottolaminari

✓ Traslazione

F. Vommaro

✓ Derotazione diretta

✓ Osteotomie

✓ Tecniche combinate

18.15 Complicanze (gestione del sanguinamento, PJK)

L.A. Nasto

18.30 Coffee break

18,45-19.45 Sessione 1.2: Presentazione Casi Clinici e Discussione

19.45 Chiusura della giornata

Sabato, 15 aprile 2023

Session 2: Esercitazioni Pratiche - 8.30-13.00

▪ Avvitamento peduncolare Toracico, Lombare,
Sacrale

▪ Opzioni di sintesi pelvica

▪ Bande Sublaminari

▪ Tecniche di Osteotomia nella Deformità
(Smith-Peterson SPO, Ponte PO)

▪ Tecniche di Correzione

▪ Approccio TLIF con gabbie



PERCORSO

2

29-30 SETTEMBRE 2023

Cervicale Anteriore
e Posteriore

Obiettivo

L'obiettivo di queste giornate educazionali è quello di approfondire le tematiche riguardanti i fondamenti della chirurgia Cervicale Anteriore e Posteriore (definizione, classificazione, opzioni di trattamento, tecniche chirurgiche, approcci chirurgici, gestione delle complicanze, presentazione e discussione di casi clinici).

FACULTY:

F. De Iure, A. Gasbarrini, F. Moscolo

L. Proietti, S. Romoli

Programma

Venerdì, 29 settembre 2023 - Session 1: APPROCCIO ANTERIORE

- 14.00 Saluti e Presentazione del Corso - Introduzione
- 14.10 Indicazioni e tecnica di artrodesi cervicale per via anteriore della colonna sub-assiale
F. De Iure
- 14.25 Opzioni di trattamento della colonna sub-assiale per via anteriore: quando Discectomia, quando Corpectomia?
F. Moscolo
- 14.40 Discussione caso clinico
F. Moscolo
- 14.55 Mielopatia cervicale: quando approccio anteriore, posteriore o combinato
S. Romoli
- 15.10 Discussione caso clinico
S. Romoli
- 15.25 Workshop: frattura cervicale, classificazione e indicazione chirurgica
A. Gasbarrini
- 15.45 Coffee Break e Preparazione dei discenti per accesso al Cadaver Lab
- 16.00 SESSIONE PRATICA – APPROCCI ANTERIORI
 - ACDF
 - CORPECTOMIA
- 18.30 Possibili complicazioni
L. Proietti
- 19.00 Chiusura del percorso formativo della prima giornata



Programma

Sabato, 30 settembre 2023 - Session 2: APPROCCIO POSTERIORE

- 8.30** Indicazioni, reperti anatomici e tecniche di fissazione posteriore della colonna sub-assiale
L. Proietti
- 8.45** Indicazioni e tecnica di fissazione C1- C2 per via posteriore (Harms vs Magerl). Quando è necessario includere l'occipite?
A. Gasbarrini
- 9.00** Discussione caso clinico
A. Gasbarrini
- 9.15** Indicazioni, reperti anatomici e tecniche di fissazione posteriore della giunzione cervico toracica
F. De Iure
- 9.30** Discussione caso clinico
F. De Iure
- 9.45** Workshop: soluzioni tecnologiche per il trattamento del rachide cervicale
S. Romoli
- 10.00** Coffee Break e Preparazione dei discenti per accesso al Cadaver Lab
- 10.15** SESSIONE PRATICA - APPROCCI POSTERIORI
- C1-C2 Harms
 - C1-C2 Magerl
 - Posizionamento viti peduncolari e nelle masse laterali della colonna sub-assiale
- 13.00** Chiusura del percorso formativo della seconda giornata



PERCORSO

3

27-28 OTTOBRE 2023

Degenerativa
Open & MIS

Obiettivo

L'obiettivo di queste giornate educazionali è quello di approfondire le tematiche riguardanti i fondamenti del trattamento della degenerativa Anteriore e Posteriore (definizione, classificazione, opzioni di trattamento, tecniche chirurgiche, approcci chirurgici, gestione delle complicanze, presentazione e discussione di casi clinici).

FACULTY:

B. Cappelletto, P. Giorgi, A. Luca,

L. A. Nasto, F.M. Polli, A. Toscano

Programma

Venerdì, 27 ottobre 2023

Session 1: Case Presentation & Discussion

- 14.00 Anatomia Chirurgica del Rachide Cervicale Anteriore
A. Luca
- 14.20 Approcci Chirurgici al Rachide Cervicale Anteriore
L.A. Nasto
- 14.40 Anatomia Chirurgica del Rachide Cervicale Posteriore
B. Cappelletto
- 15.00 Approcci Chirurgici al Rachide Cervicale Posteriore
F. Polli
- 15.20 Presentazione casi clinici
P.D. Giorgi
- 15.50 Coffee break
- Practical Exercise**

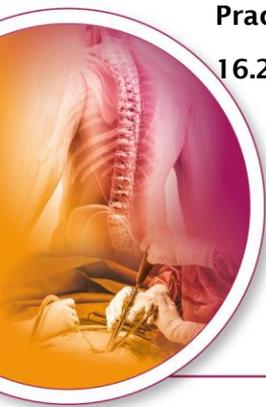
16.20 – 19.00 Esercitazioni su preparati anatomici

Sabato, 28 ottobre 2023

Session 2: Case Presentation & Discussion

- 8.30 Anatomia Chirurgica del Rachide Toraco-lombare Posteriore
A. Toscano
- 8.50 Approcci al Rachide Toraco-lombare Posteriore per chirurgia Open
A. Luca
- 9.10 Approcci al Rachide Toraco-lombare per chirurgia mini-invasiva (MIS)
P.D. Giorgi
- 9.30 Presentazione casi clinici
L.A. Nasto
- 10.00 Quando la chirurgia Open e quando quella MIS
F. Polli
- 10.20 Coffee break
- Practical Exercise**

10.30 – 13.00 Esercitazioni su preparati anatomici



ISCRIZIONI

Il Corso è aperto a **10 discenti** per ciascun percorso ed è rivolto ai Soci SICV&GIS in regola con la quota associativa 2023 che siano Specializzandi del 5° anno e Neo-Specialisti (max 5 anni post-diploma) in Ortopedia e Neurochirurgia.

Il numero ristretto dei partecipanti garantisce un alto livello di formazione.

Le richieste di iscrizione verranno esaminate dal **Consiglio Direttivo** che comunicherà l'esito della selezione ai rispettivi candidati. L'iscrizione consente la partecipazione ad un solo percorso e include:

Centro ICLO - Verona

- ✓ due mezze giornate presso la sede ICLO di Verona (venerdì pomeriggio e sabato mattina)
- ✓ Assicurazione per accesso alla sede
- ✓ Pernottamento di una notte in Hotel nei pressi della sede ICLO
- ✓ Pranzo e coffee break previsti da programma
- ✓ Cena
- ✓ Attestato di partecipazione

Centro di Riferimento della Società

- ✓ 1 giorno presso uno dei centri di riferimento
- ✓ Pernottamento di una notte in Hotel nei pressi dei Centri di riferimento selezionati

Data e sede verranno comunicati successivamente

La richiesta di iscrizione ad uno dei tre percorsi dovrà pervenire entro e non oltre il 20 marzo 2023.

Per procedere all'iscrizione si prega di consultare il sito www.gis-italia.org alla pagina **Attività formative**



SEDE DEL CORSO

ICLO - Verona
Via E. Torricelli, 15/A
37135 Verona

SEGRETERIA SCIENTIFICA



Società Italiana di Chirurgia Vertebrale
e Gruppo Italiano Scoliosi
Via Nicola Martelli, 3
00197 Roma
segreteria@gis-italia.net

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Flaminia, 1068
00189 Rome (Italy)
sicvgis@aimgroup.eu

