



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** Sagittale Balance e Biomeccanica - Parametri  
Sagittali Spinopelvici e Meccanismi di  
compensazione

*F Giudici*

**16.45** Processo decisionale e Planning Preoperatorio  
(indicazioni e area di fusione)

*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

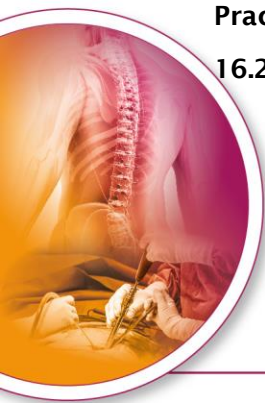
#### Session 2: Case Presentation & Discussion

- 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](http://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](mailto:segreteria@gis-italia.net)

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Flaminia, 1068  
00189 Rome (Italy)  
[sicvgis@aimgroup.eu](mailto:sicvgis@aimgroup.eu)

