



WEBINAR in collaborazione con SICV&GIS / AUOT / AISOT / SINCH

15 MARZO 2023 - 18.00 / 19.00

“L'artrodesi vertebrale”

Responsabile Scientifico: Prof. Francesco Tamburrelli (Roma)

Completamente abbandonata nella chirurgia degli arti, l'artrodesi, anche più comunemente e volgarmente nota come fusione, rappresenta lo scopo finale di una vasta gamma di interventi chirurgici sul rachide. Nonostante gli enormi progressi della chirurgia ortopedica che hanno portato a soppiantare quasi completamente l'artrodesi con la protesizzazione, tecnica chirurgica capace di conservare o riguadagnare la mobilità articolare perduta, lo stesso percorso non è avvenuto in chirurgia del rachide.

Numerose sono state le tecniche chirurgiche ideate e proposte con il fine ultimo di curare la patologia vertebrale e conservare il segmento di moto. Le sintesi “elastiche” / “dinamiche” e la protesizzazione del disco intervertebrale ne rappresentano l'espressione maggiore ma i risultati, talvolta insoddisfacenti e non superiori all'artrodesi, hanno portato a limitarne notevolmente l'uso. L'artrodesi, pertanto, rappresenta ancora oggi il gold standard di riferimento per la chirurgia del rachide.

Sebbene etimologicamente il termine identifichi il processo biologico di integrazione di due capi articolari che si uniscono indissolubilmente tra loro, nella pratica clinica comune, il termine viene correntemente usato come sinonimo di indicazione chirurgica a prescindere da come l'artrodesi possa essere ottenuta e lo scopo per cui venga effettuata.

Non si può pertanto prescindere dalla conoscenza dei processi biologici che sono alla base dell'artrodesi così come delle tecniche chirurgiche sempre più sofisticate per raggiungerne lo scopo.

Oggi giorno, l'introduzione di mezzi di sintesi di disegno e materiali diversi, nonché di sostanze farmacologiche e sostituti ossei, è in grado di influenzare profondamente il processo biologico e, direttamente o indirettamente, incidere sull'outcome clinico.

Moderatore: F. Tamburrelli (Roma)

- 18.00 Saluto del Presidente SICV&GIS
B. Misaggi (Milano)
- 18:05 Introduzione al webinar
F. Tamburrelli (Roma)
- 18.15 La biologia dell'artrodesi
L. Massari (Ferrara)
- 18.35 Tipologie e tecniche di artrodesi del rachide
B. Misaggi (Milano)
- 18.55 Discussione