



Fundació
Docència i Recerca
MútuaTerrassa

1er
Curs de cirurgia
de raquis lumbar

minimament invasiva
Curso teòric amb cirurgia en directe

20 d'octubre de 2022

Organiza:

Servei de Neurocirurgia de
l'Hospital Universitari MútuaTerrassa



Salut/



Hospital Universitari
MútuaTerrassa





1er Curs de cirurgia de raquis lumbar minimament invasiva

Co-directors:	Marcel Garcia Bach, cap del Servei de Neurocirurgia. Edgar Casajuana i Isaac Cardiel, metges del Servei de Neurocirurgia.
Col·laboradors:	Mònica Romero i Mònica Buxeda (Servei de Neurocirurgia), Maria Valcarcel (Servei d'Anestesiologia) i residents del Servei de Neurocirurgia.
Objetiu:	Curs formatiu de cirurgia mínimament invasiva tubular de columna lumbar amb sistema de visualització exoscòpica.
Participants:	15 persones (residents i adjunts)
Ubicació:	Edifici Docent MútuaTerrassa Bloc Quirúrgic. Hospital Universitari MútuaTerrassa.
Duració:	1 dia (matí i tarda).

PROGRAMA

Hora	Activitat	Professor
08.00 h	Benvinguda i introducció al tema	M. Garcia Bach
08.10 h	Presentació 1: ¿Per què la cirurgia tubular MISS? La nostra filosofia	E. Casajuana
08.30 h	Presentació 2: Radiologia intraoperatoria i col·locació del separador tubular	M. Romero
08.45 h	Presentació cas 1: Recalibratge foraminal i del canal raquidi bilateral	L. Pujals
09.00 h	CIRURGIA EN DIRECTE: Recalibratge tubular + EXO	E. Casajuana I. Cardiel
10.30 h	Estació pràctica (simulació): - Models anatòmics x2 - Exoscop (Orbeye, Otomedic) - Metrex (Medtronic)	M. Garcia Bach M. Romero M. Buxeda
11.30 h	Pausa	
11.45 h	Presentació cas 2: Artrodesi MISS TLIF	C. Toledano
12:00 h	CIRURGIA EN DIRECTE: Artrodesi MISS TLIF tubular + EXO	E. Casajuana I. Cardiel
14.00 h	Dinar de treball	



1er Curs de cirurgia de raquis lumbar minimament invasiva

Hora	Tema	Profesor
16.00 h	Técnica anestésica en cirugía minimamente invasiva	M. Valcarcel
16.15 h	Presentació 4: Indicacions de la cirurgia tubular + EXO	I. Cardiel
16.30 h	Presentació 4: Tips and tricks de la cirurgia tubular + EXO	E. Casajuana
16.45 h	Discussió de casos clínics: Cas clínic 3 Cas clínic 4	C. Toledano
18.00 h	Conclusions finals i cloenda del curs	M. Garcia Bach

Contingut del curs

CIRURGIES EN DIRECTE

Cas 1: Recalibratge foraminal i del canal raquidi tubular + EXO

Cas 2: Artrodesi MISS TLIF tubular - EXO

CONTINGUT TEÒRIC

Presentació 1: ¿Per què la cirurgia tubular MISS? La nostra filosofia

Presentació 2: Radiologia intraoperatoria i col·locació del separador tubular

Presentació 3: Indicacions de la cirurgia tubular + EXO

Presentació 4: Tips and tricks de la cirurgia tubular + EXO

ESTACIÓ PRÀCTICA

Col·locació del separador tubular sobre model anatòmic.

Visualització exoscòpica a través del tub.

Fresat amb Midas Rex

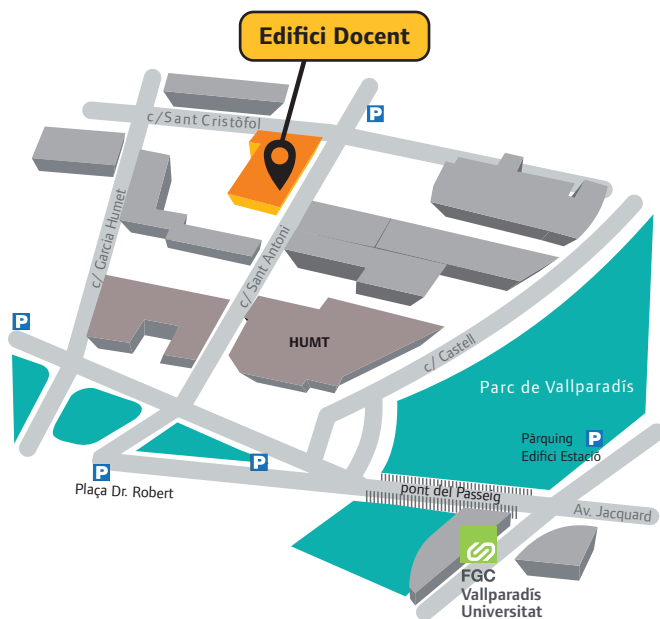
CASOS CLÍNICS

Els dos casos quirúrgics.

Casos seleccionats amb diferents indicacions. Discussió: opcions quirúrgiques. Sistema de votacions opcions.

- Recalibratge foraminal ipsilateral.
- Recalibratge foraminal contralateral amb fresat laminar i subarticular (preservació facetària).
- Recalibratge del canal raquidi bilateral (over-the-top).
- Artrodesi MISS TLIF tubular.

Activitat pendent d'acreditació pel Consell Català de Formació Contínua de les Professions Sanitàries i la Comissió de Formació Contínua del Sistema Nacional de Salut



Edifici Docent MútuaTerrassa

Sala MútuaTerrassa
C/ Sant Antoni, 39
08221 Terrassa



Secretaria tècnica: Dolors Vallejo

dvallejo@mutuaterrassa.es | 93 736 50 50 | Ext. 13937

Salut/



Hospital Universitari
MútuaTerrassa

