

## NOTA DE PREMSA

### EL SERVEI DE NEUROCIRURGIA DE L'HUMT ORGANITZA EL PRIMER CURS DE CIRURGIA TUBULAR EXOSCÒPICA LUMBAR

*Contempla una part teòrica, un apartat de cirurgies en directe, una estació pràctica així com un cas clínic per debatre les opcions d'abordatge quirúrgic*

**El proper dijous, 8 de juny, el Servei de Neurocirurgia de l'Hospital Universitari MútuaTerrassa (HUMT) celebrarà el primer curs de cirurgia tubular exoscòpica lumbar, codirigit pel Dr. Marcel Garcia Bach, cap del servei, el Dr. Edgar Casajuana i el Dr. Isaac Cardiel, ambdós adjunts al servei.** Es tracta d'una jornada formativa que se centrarà en una tècnica innovadora de cirurgia mínimament incisiva tubular de columna lumbar mitjançant un sistema de visualització exoscòpica 3D d'alta resolució. Està dirigida a especialistes en cirurgia de columna, bàsicament neurocirurgians i traumatòlegs.

**El curs s'iniciarà a les 9h a l'Edifici Docent de MútuaTerrassa i en el transcurs de la jornada s'esdevindrà una part teòrica, un apartat de cirurgies en directe, una estació pràctica així com un cas clínic per debatre les opcions d'abordatge quirúrgic.** En termes teòrics s'exposaran els motius d'incorporació de la cirurgia tubular exoscòpica en els abordatges MISS de columna lumbar, la radiologia intraoperatòria i la col·locació del separador tubular, les indicacions d'aquest tipus de cirurgia així com els seus "tips and tricks".

Les cirurgies en directe, les quals s'esdevindran al Bloc Quirúrgic de l'HUMT en franja de tarda, abordaran el recalibratge del canal així com la tècnica de l'artrodesis tubular MISS TLIF amb exoscopi. Pel que fa a les estacions pràctiques, se centraran en la col·locació del separador tubular sobre el model anatòmic, la visualització exoscòpica mitjançant el canal de treball tubular així com el nou sistema de fresat navegable.

El cas clínic que s'exposarà ha estat seleccionat en base a diverses indicacions i el debat girarà al voltant de les opcions quirúrgiques d'abordatge. En aquest sentit és previst poder tractar el recalibratge foraminal ipsilateral, el colateral -mitjançant fresat lateral i subarticular- així com el recalibratge del canal raquidi bilateral i la tècnica de l'artrodesis tubular MISS TLIF.

**El contingut del curs estarà impartit íntegrament pels tres codirectors així com altres professionals del centre: la Dra. Monica Romero i la Dra. Monica Buxeda, ambdues adjuntes del servei de Neurocirurgia de l'HUMT; la Dra. Maria Valcárcel, adjunta del Servei d'Anestesiologia de l'HUMT; així com el Dr. Carlos Toledano i la Dra. Laura Pujals, ambdós residents del propi servei de Neurocirurgia.**

#### **Més informació:**

Comunicació Corporativa MútuaTerrassa 93 736 50 24 / [comunicacio@mutuaterrassa.cat](mailto:comunicacio@mutuaterrassa.cat) / [@Mutua\\_Terrassa](https://www.instagram.com/Mutua_Terrassa)

Terrassa, 6 de juny de 2023