

SERVEI DE CIRURGIA ORTOPÈDICA I TRAUMATOLOGIA

DOCUMENT SUPERVISIO MIR (Segons comissió nacional especialitat de COT)

Sota el principi de responsabilitat progressiva supervisada, la formació pràctica tindrà lloc a les àrees de hospitalització, urgències, consultes externes i quiròfan i es fan pales en aquest document els procediments a supervisar de forma decreixent dels residents de l'especialitat anomenant tots aquells que precisen l'assistència de l'adjunt desde el primer fins l'últim any de residència, donant per suposat que els que es deixen d'anomenar a mesura que va progresant l'any de residència ja es poden fer per si mateixos sense necessitat de supervisió:

* PRIMER i SEGON ANY DE RESIDENCIA :

Supervisió per part de l'Adjunt dels següents procediments:

- Exploracions i tècniques complementaries de exploració física i Posicions radiològiques, Radiografies forçades, Puncions articulars) .
- Tècniques d'Inmobilització coneixement de materials i tipus de embenats , indicacions i aplicacions
- Guixos Tipus, diferents tècniques i aplicacions
- Aplicació de tècniques i maniobres actuals més bàsiques per la reducció de fractures i luxacions EEII i EESS
- Tractament de ferides a l'aparell locomotor, tècniques bàsiques d'asepsia, antisepsia, cures i aprenentatge de sutures sencilles, així com profilaxi antitetànica i antibiòtica
- Assistir com 2º ajudant quirúrgic a les intervencions complexes i com a 1er a les sencilles per les diferents rotacions previstes

* TERCER ANY DE RESIDENCIA::

Supervisió per part de L'adjunt dels següents procediments:

- Tractament i reducció ortopèdica de Fractures i luxacions de mitjana complexitat
- Guixos de tronc i pelvis i guixos funcionals
- Tractament de Ferides i fractures obertes, Friedrich i sutures més complexes de les ferides EEII i EESS

— INTERVENCIONS QUIRÚRGIQUES : GRUP A com a primer cirurgia (Adjunt ajudant supervisor)

* Reducció de fractures complexitat mitjana

* Luxacions sense complicacions majors (neurovasculars) (Colze, Espatlla, turmell, Dits mà i peu)

* Operacions quirúrgiques com 1er cirurgia : (Adjunt 1er ajudant i supervisor quirúrgic)

- Osteosintesi simples d'ossos del Húmer, avantbraç, turmell, peus i mans (plaques, cargols, agulles)
- Parts tobes : Canals carpians, Dequervain, Sutures sencilles de tendons extensors, Allargaments tendinosos (Aquiles).
- Resecció de tumors simples (Ostecondromes, Encondromes, Lipomes)
- Tècniques d'artroscopia de genoll

* Operacions quirúrgiques com a segon cirurgia (ajudant de l'adjunt) :

- Vies d'abordatge de cirurgia major de les extremitats maluc, genoll
- Tècniques de meniscectomia d'artroscopia del genoll , plasties lligamentoses
- Osteosintesi fractures majors EEII i EESS
- Osteotaxi – Fixadors Externs

*** QUART ANY DE RESIDENCIA:**

*** Supervisió per part de l'adjunt del següents procediments :**

- Tractament i reducció ortopèdica de Fractures i luxacions complexes
- Tractament de Ferides i fractures obertes complexes
- Reducció de fractures alta complexitat
- Luxacions majors Maluc, Genoll i luxacions amb compromís neurovasculars (Colze, Espatlla, turmell, Dits mà i peu)

INTERVENCIONS QUIRURGÍQUES : GRUP B com a primer cirurgia (Adjunt ajudant supervisor)

*** Operacions quirúrgiques com 1er cirurgia : (Adjunt 1er ajudant i supervisor quirúrgic)**

- Osteosíntesi amb enclavats endomedulars d'ossos del Húmer, Fémur i Tibia amb Claus forrellats i sens forrellar anterograds i retrógrads,
- Enclavats amb agulles de Kirchners, Kapandji Humer, avant braç , canell i mà
- Osteotaxi – fixadors externs
- Osteotomies del genoll (Genu varus- valgus)
- Sutures de tendons flexors i tractament de la mà traumàtica
- Resecció de tumors mes complexes (Ostecondromes, Encondromes, Lipomes)
- Meniscectomies artroscòpiques de genoll
- Reparacions músculo-tendinoses
- Tècniques quirúrgiques d'artroscopia d'espalla

- Operacions quirúrgiques com a 2on cirurgia :

- Protesi de genoll, maluc, espalla i colze
- Vias d'abordatge del raquis
- Laminectomia, discectomia
- Tècniques d'instrumentació i artrodesi vertebral
- Tècniques de reparació lligamentosa i cartíleg 'artroscòpiques del genoll i de l'espalla
- Pseudoartrosi, Empelts Ossis
- Tècniques d'allargament ossis
- Tractament d'instabilitats lligamentoses del canell, carp i turmell
- Transposicions tendinoses i nervioses
- Amputacions d'extremitats

*** CINQUÉ ANY DE RESIDENCIA:**

— INTERVENCIONS QUIRURGÍQUES : GRUP C com a primer cirurgià (adjunt ajudant supervisor)

- Osteosíntesi complexa de fractures conminutes d'ossos del Húmer, Fémur i Tibia (Plaques, cargols, enclavats endomedulars, fixadors ...)
- Protesi de genoll, maluc , espatlla
- Correcció de deformitats i allargaments d'extremitats
- Plasties lligamentoses de genoll i turmell cirurgia oberta
- Plasties lligamentoses de genoll artroscòpiques
- Tractament lesions cròniques de tendinoses i nervioses de la mà i del peu-turmell
- Pseudoartrosi d'ossos llargs
- Reparació lesions músculo tendinoses de l'espatlla per artroscopia i cirurgia oberta
- Laminectomia, discectomia
- Instrumentació vertebral
- Lesions ossies i lligamentoses complexes del canell i de la mà (pseudoartrosi d'escafoide, artrosi de canell, rigidesses articulars)
- Tècniques d'artroscopia colze, canell i turmell
- Cirurgia septicà d'ossos i articulacions
- Amputacions d'extremitats

- Operacions quirurgiques com a 2on cirurgià :

- Cirurgia de Revisió de Protèsi de genoll, maluc, espatlla . protèsi de Recamvi
- Tècniques de salvament d'extremitats amb Grans lesions ossies, musculars, vasculonervioses
- Cirurgia Sèptica de grans articulacions i artroplasties
- Cirurgia de revisió de Laminectomia, discectomia
- Tècniques de rescat d'instrumentació i artrodesi vertebral i pseudoartrosi
- Tècniques de rescat de plasties lligamentoses
- Grans Pseudoartrosi, Empelts Ossis
- Tècniques d'allargament ossis

L'activitat quirúrgica desenvolupada pel Resident, sempre estarà subjecte al principi de responsabilitat progressiva i supervisada per membres del equip, i d'acord amb les possibilitats i la patologia habitual en el Servei.