

Massanet Trauma

Medicina Bioregenerativa

La ORTOBIOLOGIA: Fer servir la cèl·lula pròpia com un medicament

La ortobiologia és la ciència que estudia la **reparació dels teixits** del aparell locomotor amb substàncies biològiques autòlogues (que surten del mateix pacient).

En tots els casos la idea és fer servir la cèl·lula pròpia com a medicament, regenerant i reparant els teixits lesionats.

Això suposa una autèntica revolució mèdica pels nous plantejaments terapèutics, el que s'anomena **MEDICINA BIOREGENERATIVA**.

Què podem oferir-te?

- **Tractament del dolor i limitació funcional**
- Diagnòstic i tractament de lesions traumàtiques i micro-traumàtiques (sobreús)
- Correcció postural, desequilibri i asimetries
- Diagnòstic i tractament de patologies degeneratives, inflamatòries i que afectin a l'aparell locomotor



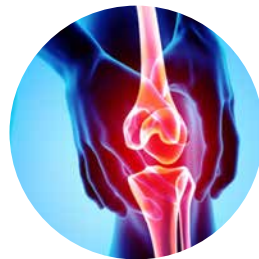
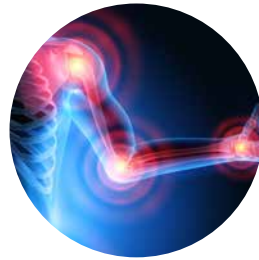
Sóc candidat/a al tractament amb cèl·lules mare?

1. Si tens alguna lesió a

- Tendons
- Lligaments
- Músculs
- Articulacions
- Esquena

2. I si després de seguir una teràpia conservadora no ha obtingut els resultats desitjats i volem **evitar la cirurgia**

Vostè pot ser candidat a aquest tipus de teràpia: la ORTOBIOLOGIA



Com funcionen les cèl·lules mare?

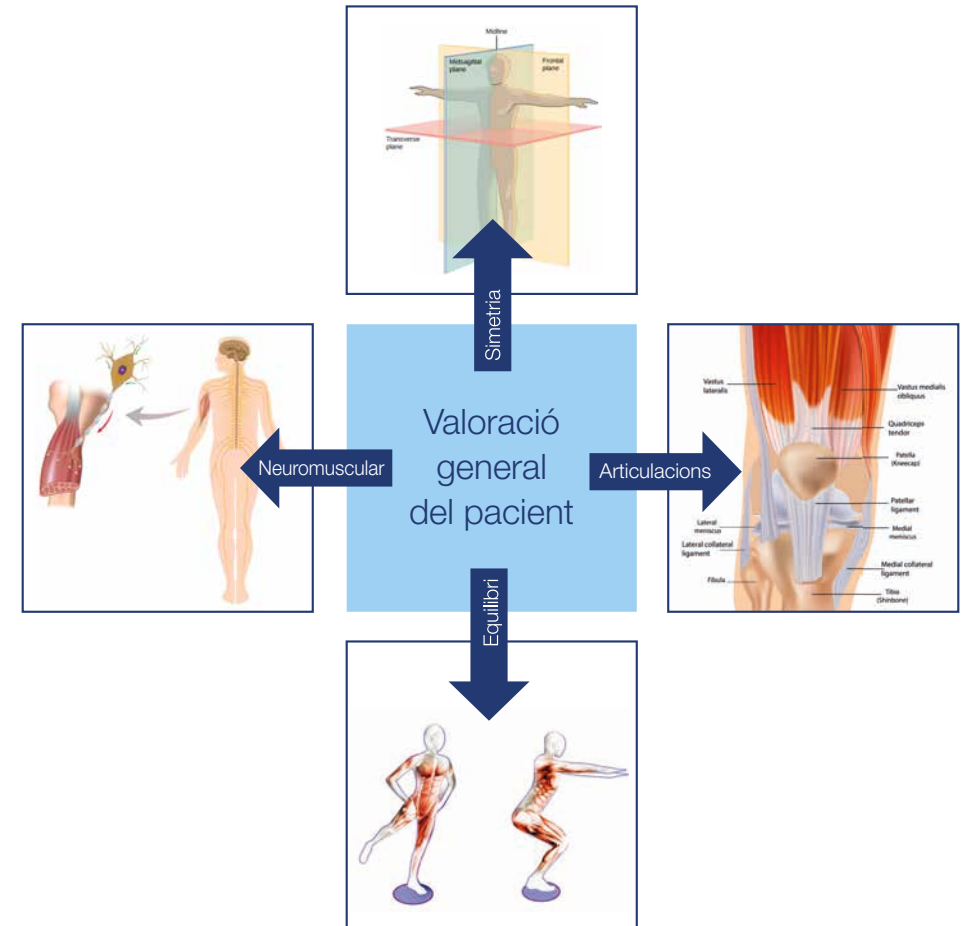
Com les cèl·lules mare són multipotencials, tenen la capacitat de diferenciar-se en les cèl·lules de **cartílag, tendó o múscle**.

L'objectiu de cada tractament amb cèl·lules mare és injectar les cèl·lules mare a les articulacions per reparar o regenerar el cartílag, o en els tendons o múscles per tal de regenerar-los.

Les cèl·lules mare també contenen al seu interior una sèrie de molècules amb una potent acció antiinflamatòria que pot ajudar amb el dolor i inflamació de l'osteoartritis.

El nostre mètode

A Massanet Trauma entenem el cos com un tot, que hem d'estudiar d'una forma completa i general.

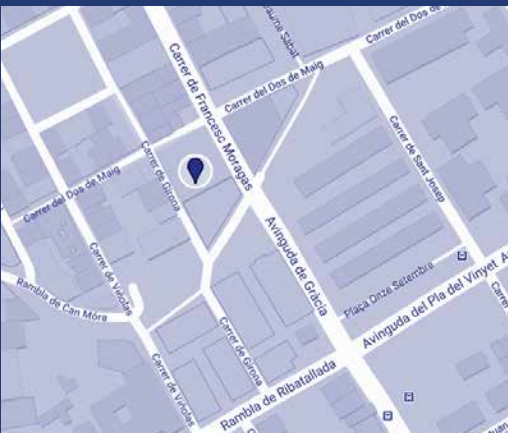
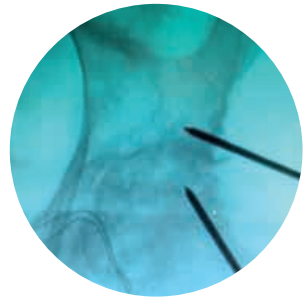
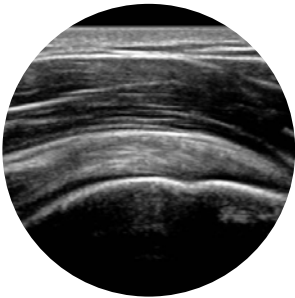


Una de les parts més importants és el diagnòstic. Per això disposem de tècniques diagnòstiques com l'ecografia, que ens ajuden a comprendre què succeeix.

Quan patim una lesió apareix dolor i limitació de la funció. Aquestes lesions moltes vegades són autoreparatives: mitjançant el procés inflamatori natural i amb un repòs i tractament estàndard el pacient es recupera.

Però a vegades l'hem d'ajudar, mitjançant el **coneixement mèdic i la tecnologia**, emprant:

- Tècniques ortopèdiques i/o quirúrgiques
- Pautes d'exercici controlat i guiat per fisioterapeutes
- Tractaments bioregeneratius
 - Plasma ric en plaquetes
 - Cèl·lules mare mesenquimials



Massanet Trauma
Medicina Bioregenerativa

- 📍 C/Girona, 13
08172 Sant Cugat del Vallès
- ✉️ massanet.trauma@gmail.com
- 📞 936 746 361
936 745 330