

La Rubrica Mensile Del Professor Sandro Rossetti



Salve,

Questa è la rubrica del Prof. Sandro Rossetti

è possibile richiedere informazioni o comunicare con il professore semplicemente rispondendo a questa mail.

CELLULE MESENCHIMALI O PROTESI?

Paola chiede

Sono la signora Paola, ho 54 anni e da tempo soffro di dolori alle spalle.

Sono stata vittima di una frattura della testa dell'omero tre anni fa.

Ho effettuato riabilitazione per due mesi ma nonostante ciò i dolori e le limitazioni del movimento sono proseguiti.

Ho effettuato RMN che evidenzia deformazione della testa omerale e collasso del tessuto osseo omerale.

Secondo lei cosa dovrei fare?
Potremmo utilizzare le cellule staminali?

Il Prof risponde

Le indicazioni principali delle cellule staminali sono i danni cartilaginei articolari più o meno ampi e la mancanza di osso che si determina nelle fratture che tardano a guarire.

Queste patologie si possono trattare con cellule staminali e mesenchimali prelevate o dal grasso sottocutaneo o dal midollo osseo prelevato dall'ala iliaca.

Nel suo caso mi sembra di capire che il collasso osseo che lei descrive ci obbliga a ricorrere ad un impianto protesico giacche se la descrizione è corretta collasso osseo vuole dire mancanza di tessuto osseo.

Per quanto riguarda le protesi di spalla si potrà applicare una protesi anatomica se la cuffia fosse integra.

Nel caso in cui i tendini fossero danneggiati
dovremmo ricorrere ad una protesi inversa.

Il Video Della Newsletter



Prof. Sandro Rossetti

Primario 1° Div. Ort. "San Camillo" Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Specialista in Ortopedia e Traumatologia
Medicina dello Sport

Casa di Cura Pio XI - tel. 06.66.49.41

Casa di Cura Salvator Mundi - tel. 06 58.89.60.51

Ospedale "San Camillo" Roma - Tel. 06.58.70.30.49

<http://www.sandrorossetti.it>