

POSIBILIDADES RECONSTRUCTIVAS EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA CON EL INJERTO DE PERONÉ LIBRE VASCULARIZADO

LUIS AGUILELLA FERNÁNDEZ, JULIO RIBES IBORRA, JOAQUÍN CHISMOL ABAD
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA RIBERA

Introducción:

El injerto de peroné libre vascularizado (PLV) permite una gran variedad de reconstrucciones, que no se limitan a los defectos óseos en huesos largos. Se presenta la utilización del PLV en algunas indicaciones menos conocidas.

Material y método:

Han sido revisados 19 pacientes intervenidos en nuestro Servicio mediante un PLV, para el tratamiento de la necrosis isquémica de la cabeza femoral (NICF), osteomielitis vertebral, pseudoartrosis infectada de huesos largos y tumores malignos metafisodifisarios. En los casos de tumores, se ha asociado el PLV a un aloinjerto estructurado siguiendo la técnica propuesta por Capanna.

Resultados: Se han obtenido resultados satisfactorios en todos los casos de NICF intervenidos en estadio II. En las osteomielitis, se ha conseguido la erradicación de la infección junto a la consolidación ósea del defecto creado. En los tumores, el resultado ha estado condicionado por la evolución de la enfermedad, que en uno de los casos no ha sido favorable

Conclusiones:

El PLV amplía las posibilidades reconstructivas del cirujano ortopédico en numerosas patologías, sin presentar una excesiva complejidad desde el punto de vista microquirúrgico.

