

MIKROFRAKTURIERUNG

BEI DIESER BEHANDLUNG WIRD DER KNOCHEN UNTER DEM KNORPELDEFEKT ANGEBOHRT, SODASS BLUT IN DEN DEFECT GELANGT. DIESES ENTHÄLT ZELLEN, DIE DEN DEFECT WIEDER MIT KNORPELGEWEBE AUFFÜLLEN. WEITERENTWICKLUNGEN DIESER TECHNIK SIND DIE NANOFRAKTURIERUNG MIT KLEINEREN BOHRUNGEN SOWIE DIE MATRIXAS-SOZIIERTE KNOCHENMARKSTIMULATION, BEI DER EINE KÜNSTLICHE MATRIX ZUR UNTERSTÜTZUNG IN DEN DEFECT GEgeben WIRD.



ABLAUF



1. SÄUBERUNG DES BESCHÄDIGTEN GEWEBES BIS AUF DEN KNOCHEN WÄHREND EINER GELENKSPIEGELUNG.



2. BOHRUNG VON KLEINEN LÖCHERN IN DEN FREILIEGENDEN KNOCHEN. BLUT UND KNORPELBILDENDE ZELLEN TRETEN AUS DEN LÖCHERN.



3. BILDUNG VON FASERKNORPEL DURCH KNORPELBILDENDE ZELLEN.

EMPFEHLUNG: NUTZEN SIE DAS MODUL "WELCHE BEHANDLUNG PASST ZU MIR?" AUF WWW.KNORPELEXPERTE.DE UND SPRECHEN SIE MIT IHREM ARZT.