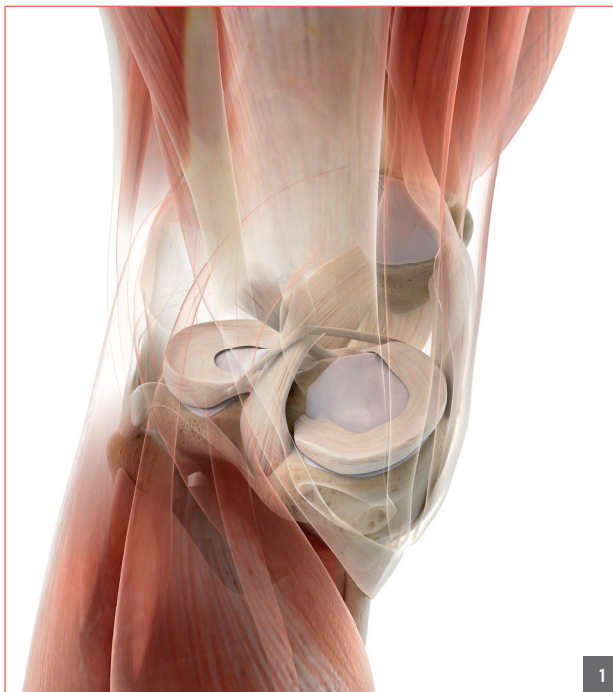


Das Knie in drei-dimensionalen Bildern

Sie werden in diesem Buch eine ganze Reihe außergewöhnlich detailreicher dreidimensionaler Bilder des Kniegelenks und des gesamten Bewegungsapparats

finden. Diese erlauben noch selten in dieser Genauigkeit zu sehende Einblicke in die große Komplexität des Kniegelenks: Unterschiedliche Gewebe bilden eine funktionelle Einheit und sind die Antwort auf räumliche und zeitliche Abläufe bei der Bewegung des Körpers.



1 Der Blick von schräg hinten auf die untere Gelenkfläche des Kniegelenks mit Innen- und Außenmeniskus

2 Das Kniegelenk wird von drei Knochen gebildet: Kniescheibe (*Patella*), Schienbein (*Tibia*) und Oberschenkelknochen (*Femur*). Starke Bänder geben Halt.