

<https://doi.org/10.47093/2218-7332.2024.15.1.47-60-table>

Table. The stiffness coefficient values for the ligaments included in the model
Таблица. Значения коэффициента жесткости для связок, включенных в модель

Связка / Ligament	Stiffness / Жёсткость
aACL / anteromedial bundle of anterior cruciate ligament / передне-медиальный пучок передней крестообразной связки	3600
pACL / posterolateral bundle of anterior cruciat ligament / задне-латеральный пучок передней крестообразной связки	4000
aPCL / anterolateral bundle of posterior cruciate ligament / передне-латеральный пучок задней крестообразной связки	3600
pPCL / posteromedial bundle of posterior cruciate ligament / задне-медиальный пучок задней крестообразной связки	1600
LCL / lateral collateral ligament / наружная боковая связка	2700
PFL / popliteofibular ligament / подколенно-малоберцовая связка	1620
CAPa / arcuate popliteal bundle of posterior capsule/ дугообразный подколенный пучок задней капсулы коленного сустава	1350
CAPl / lateral bundle of posterior capsule / латеральный пучок задней капсулы коленного сустава	2000
CAPo / oblique popliteal bundle of posterior capsule / косой подколенный пучок задней капсулы коленного сустава	1500
CAPm / medial bundle of posterior capsule / медиальный пучок задней капсулы коленного сустава	2000
aMCL / anterior bundle of superficial medial collateral / передний пучок поверхностной внутренней боковой связки	2000
iMCL / central bundle of superficial medial collateral / центральный пучок поверхностной внутренней боковой связки	2000
pMCL / posterior bundle of deep medial collateral ligament / задний пучок глубокой внутренней боковой связки	4000
aCML / anterior bundle of deep medial collateral ligament / передний пучок глубокой внутренней боковой связки	2000
pCML / posterior bundle of superficial medial collateral ligament / задний пучок глубокой внутренней боковой связки	1800
cPT / central bundle of patellar tendon / центральный пучок собственной связки надколенника	6000
mPT / medial bundle of patellar tendon / медиальный пучок собственной связки надколенника	6000
lPT / lateral bundle of patellar tendon / латеральный пучок собственной связки надколенника	6000
MPFL / medial patellofemoral ligament / медиальная пателлофemorальная связка	3000
MPTL / medial patellotibial ligament / медиальная пателлотибальная связка	1500
LR / lateral retinaculum / латеральный ретинакулум	1500