



Informācija pacientiem

Viendimensijas ceļgalu locītavas protēze

ACS® UNI / PB Uni ceļu sistēma

Cienījamā paciente, godātais pacient!

Nesen jums tika implantēts uzņēmuma implantcast GmbH implants. Turpmāk tekstā atradīsiet informāciju par savu implantu. Papildu informāciju varat atrast mūsu mājaslapas sadaļā pacientiem: <https://www.implantcast.de/en/for-patients/>

Iespējamie riski, komplikācijas un kalpošanas laiks

Implantiem izmantotie materiāli nav tik elastīgi kā dabiskās kaulu struktūras un locītavas. Tiem ir ierobežots kalpošanas laiks. Implanta kalpošanas laiks parasti ir atkarīgs no vairākiem faktoriem, kas to var saīsināt vai pagarināt. Īpaši negatīva ietekme ir ķermeņa svaram un spēcīgai mehāniskai slodzei uz skarto ekstremitāti, piemēram, negadījumumu, kritienu, sporta un smagas slodzes darbību dēļ. Turklāt elektriski darbināmu iekārtu izmantošana rada paaugstinātu traumu risku. Pēc šādas pārslodzes implantu var salūzt vai citādi sabojāties. Ieteicams izmantot vienmērīgu slodzi, piemēram, braucot ar velosipēdu vai peldot. Lai protēze ilgi kalpotu, ir svarīgi izvairīties no jebkāda veida pārslodzes. Tas var prasīt būtiskas izmaiņas dzīvesveidā.

Paaugstinātas neveiksmes iespējamības faktori ir šādi:

- pārmērīga slodze uz operēto locītavu smaga fiziska darba un/vai nepiemērotu sporta nodarbību dēļ,
- smagas deformācijas, kas ietekmē implanta noenkurošanu, precīzu pozicionēšanu vai funkcionēšanu,
- terapijas metodes, kas ietekmē kaulu kvalitāti,
- muskuļu mazspēja,
- skartās ekstremitātes nervu un muskuļu slimības,
- stāvokļi, kas ietekmē pacienta spēju vai gatavību sekot ārsta norādījumiem, it sevišķi atlabšanas fāzē,
- aptaukošanās,
- nikotīna un/vai narkotiku atkarība,
- alkoholisms,
- iepriekšējās operācijas skartajā ekstremitātē,
- diabēts,
- psoriāze.

Pēc implantācijas var būt nepieciešama atkārtota ķirurģiski invazīva iejaukšanās, piemēram, atsevišķu komponentu vai pat visas endoprotēzes nomaiņa. Tas ir atkarīgs no konkrētā pārskatīšanas iemesla.

Tāpat kā visos medicīniskajos gadījumos, arī implantējot locītavu protēzi, var rasties negatīvas blakusparādības un komplikācijas. Visu veidu endoprotēzes var neizdoties dažādu iemeslu dēļ, piemēram, negadījumumu, infekciju, aseptiskas atslābšanas, komponentu dislokācijas vai nodiluma dēļ.

Jums kā endoprotēzes lietotājam jebkura infekcija (piemēram, zobu, urīnceļu u. c.) jāārstē agrīnā stadijā. Izmantojiet piedāvātās papildu pārbaudes, lai iespējamās komplikācijas varētu atklāt agrīnā stadijā. Par neparastām izmaiņām operācijas zonā nekavējoties ziņojiet ārstējošajam ārstam.

Normālos lietošanas apstākļos ACS® UNI un PB Uni ceļgalu sistēmām ACS® UNI un PB Uni var sagaidīt šādus ilgmūžības rādītājus* (kalpošanas laiku):

Gadi	ACS® UNI / PB Uni
1	98,9 - 97,8 %
3	96,0 - 94,5 %
5	93,8 - 92,1 %
10	88,2 - 85,6 %
13	84,1 %
15	81,5 - 77,7 %
18	72,7 %

* Visi ilgmūžības rādītāji ir balstīti uz dažādiem starptautiskiem endoprotezēšanas reģistriem.

Norādījumi par medicīniskajām pārbaudēm

Pirms vēlaties veikt, piemēram, magnētiskās rezonanses tomogrāfiju (saīsināti MRT) vai citus medicīniskus izmeklējumus, informējiet savu ārstu par savu endoprotēzi. Jūsu locītavu protēze drošības un saderības dēļ netika novērtēta attiecībā uz magnētiskās rezonanses vidi. Nav zināma drošība magnētiskās rezonanses vidē. Tāpēc nevar izslēgt magnētiskās rezonanses skenēšanas traumas.

Viena vai vairākas šīs ierīces sastāvdaļas satur šādu(-as) vielu(-as), kas klasificēta(-as) kā 1A un/vai 1B kategorijas CMR viela(-as) un/vai viela(-as) ar endokrīnai sistēmai kaitīgām īpašībām koncentrācijā, kas lielāka par 0,1 masas % (w/w):

→ kobalts; CAS Nr. 7440-48-4; EK Nr. 231-158-0

Saskaņā ar pašreizējiem zinātniskajiem datiem medicīniskās ierīces, kas izgatavotas no kobalta sakausējumiem vai kobaltu saturošiem nerūsējošā tērauda sakausējumiem, neizraisa paaugstinātu ļaundabīgu audzēju risku, un tām nav negatīvas ietekmes uz reproduktīvo spēju.

Šī ierīce satur tālāk norādīto materiālu vai vielu, kas pacientam var izraisīt sensibilizāciju vai alerģisku reakciju:

→ niķelis; CAS Nr. 7440-02-0; EK Nr. 231-111-4












Informācija par implantācijas apliecību

Informāciju par visu endoprotēzē izmantoto sastāvdaļu unikālo identifikāciju, kā arī par atsevišķajiem izmantotajiem materiāliem varat atrast savā implanta kartē. Vienmēr nēsājiet implanta karti līdz iespējamu locītavu traumai vai komplikāciju gadījumā tas var būt ļoti noderīgi. Turklāt dažās drošības pārbaudēs, piemēram, lidostās, šī apliecība jāuzrāda.

Papildu informāciju par visiem izmantotajiem materiāliem ir pieejama mūsu mājaslapas saitē:

www.implantcast.de/en/company/technology/

Implantācijas apliecībā izmantotie simboli ir izskaidroti turpmāk:

 Pacienta vārds	 Ražotājs
 Medicīniska ierīce	 Partijas apzīmējums
 Ambulance vai ārsts	 Sērijas numurs
 Datums	 Unikāla ierīces identifikācija
 Interneta vietne ar pacienta informāciju	UDI-DI Ierīces un ražotāja identifikācija atbilstoši HRI formātam
Mat. Materiāls	 Kataloga numurs
 Izplatīšanas partneris	

implantcast vēl jums visu to labāko.