

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

Fakultní nemocnice Olomouc

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR rozhodnutím ministra zdravotnictví ze

dne 25.11.1990, č.j. OP-054-25.11.90

se sídlem: I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

Zastoupená: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem

bankovní spojení: 36334811/0710

na straně jedné jako „konsignatář“

a

Zimmer Czech, s.r.o.

se sídlem: Na Vítězné pláni 1719/4, 140 00 Praha 4

IČ: 25107976

DIČ: CZ25107976

zastoupená: Oldřichem Čechem, jednatelem

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 50223

bankovní spojení: Citibank, a.s., č.ú. 2052340102/2600

na straně druhé jako „konsignant“

(Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.)

tuto

Smlouva o zřízení a vedení konsignačního skladu

uzavřená dle § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

I.

Úvodní ustanovení

1. Zúčastněné smluvní strany si navzájem prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky stanovené zákonem a touto smlouvou.
2. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění zahájeného konsignatářem jako veřejným zadavatelem s názvem „**FN Olomouc - Totální endoprotézy kyčelního a kolenního kloubu – část III. název části TEP kolenního kloubu**“, evidenční číslo **VZ-2021-000054**. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce. Smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v této smlouvě, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž zadávací dokumentace a nabídka, kterou konsignant předložil do zadávacího řízení.

II.

Předmět smlouvy

1. Konsignant touto smlouvou zřizuje v prostorách konsignatáře, specifikovaných v článku II. odst. 2 této smlouvy, konsignační sklad k zajištění zásobování konsignatáře zdravotnickými prostředky, totálními endoprotézami kolenního kloubu, specifikovanými v příloze č. 1, ze kterého je konsignatář oprávněn používat zdravotnické prostředky dle aktuální potřeby.
2. Konsignační sklad se zřizuje na pracovišti Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6 v Olomouci, konkrétně na Ortopedické klinice.

III.

Podmínky zřízení a vedení konsignačního skladu

1. Zdravotnické prostředky včetně všech jejich součástí, příslušenství a dokumentace (dále i „zboží“), budou do konsignačního skladu dodávány konsignantem na základě požadavku konsignatáře, a to podle jeho aktuálních provozních potřeb. Požadavky na množství a sortiment zboží budou písemně oznámeny konsignantovi na adresu svého sídla či e-mailem na adresu customerservice.cz@zimmerbiomet.com.
2. Konsignant bezplatně uskladní zboží v konsignačním skladu a konsignatář se zavazuje, že poskytne prostor odpovídající podmínkám nutným pro skladování zdravotnických prostředků. Konsignatář je povinen skladovat zboží v konsignačním skladu odděleně od jiného zboží.
3. Konsignant se zavazuje dodávat do konsignačního skladu jen zdravotnické prostředky, jejichž použití bylo řádně schváleno podle příslušných právních předpisů platných na území České republiky.

4. Konsignant se zavazuje dodávat do konsignačního skladu zboží s expirační dobou, která nebude kratší 6 měsíců od dodání zboží do konsignačního skladu.
5. Konsignant se zavazuje dodat zboží do konsignačního skladu dle objednávky konsignatáře v souladu s odstavcem 1. tohoto článku nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne objednání, u mimořádných objednávek do 24 hodin od okamžiku objednání.
6. Konsignant je povinen vyměnit na žádost konsignatáře zboží, které nebude konsignatářem využíváno za zboží jiného typu či velikosti požadovaný konsignatářem. V případě nedostatku zboží, resp. některého jeho typu či velikosti je konsignant povinen navýšit množství zdravotnických prostředků v konsignačním skladu podle požadavků konsignatáře.
7. Konsignatář je oprávněn požadovat po konsignantovi bezplatnou výměnu zdravotnických prostředků s prošlou expirační dobou.
8. V případě, že konsignant nebude schopen dodat zboží v dohodnutém množství a lhůtách z důvodů spočívajících na straně konsignanta, je tento povinen neprodleně písemně uvědomit konsignatáře o přerušení dodávek. Konsignatář je oprávněn po dobu přerušení dodávek nakupovat předmět plnění od jiného dodavatele za ceny obvyklé. Rozdíl v nákupních cenách, jež vznikne mezi cenami sjednanými touto smlouvou a Kupní smlouvou a cenami alternativního dodavatele, uhradí konsignant konsignatáři nejpozději do 14 dnů ode dne vystavení faktury konsignatářem.
9. Konsignatář po písemné dohodě s konsignantem určí provozovatele konsignačního skladu, který bude zajišťovat převážení zboží, vydání zboží, apod. Provozovatel, s výslovným souhlasem konsignatáře, uzavře s konsignantem na tuto činnost dohodu o pracovní činnosti. Konsignant je dále povinen zajistit pro provozovatele pojištění odpovědnosti. Veškeré náklady spojené s touto dohodou o provedení pracovní činnosti a s pojištěním provozovatele nese konsignant.
10. Konsignant se prostřednictvím provozovatele zavazuje řádně uskladnit konsignantem dodané zboží v konsignačním skladu na pracovišti specifikovaném v článku II. této smlouvy.
11. Konsignant se prostřednictvím provozovatele zavazuje vést o stavu uloženého zboží skladovou evidenci, která bude zahrnovat pohyby uloženého zboží (výdej ze skladu, dodání do skladu, apod.).
12. Konsignant je prostřednictvím provozovatele povinen vydávat z konsignačního skladu zboží s ohledem na jeho expirační dobu, tedy vždy zboží s nejkratší expirační dobou.
13. Náklady na pojištění zboží v konsignačním skladu pro případ poškození nebo zničení živelnou událostí, a v případě odcizení zboží způsobem, při kterém pachatel překonal překážky chránící věc před odcizením, nese konsignant.

14. Konsignatář souhlasí s tím, aby paní [REDACTED] byla provozovatelem konsignačního skladu.
Email: [REDACTED] a [REDACTED].
Tel: [REDACTED].

IV.

Výdej zdravotnických prostředků z konsignačního skladu a fakturace

1. Konsignatář se uložením zboží do konsignačního skladu nestává vlastníkem konsignačního zboží. Zboží zůstává až do okamžiku jeho vydání z konsignačního skladu ve vlastnictví konsignanta. Nebezpečí škody na zboží přechází na konsignatáře okamžikem výdeje zboží konsignatáři z konsignačního skladu.
2. Vlastnická práva k dodanému zboží přechází na konsignatáře okamžikem předání zboží z konsignačního skladu a jeho předáním ke spotřebě.
3. Výdej zboží provádí konsignant prostřednictvím provozovatele pouze na základě výdejky. Výdejka musí obsahovat specifikaci zdravotnického prostředku, včetně šarže a doby expirace. Výdejka se vyhotovuje ve třech vyhotoveních jedenkrát pro konsignanta, jedenkrát pro konsignatáře a jedenkrát pro provozovatele. Provozovatel je povinen příslušný stejnopis vyhotovené výdejky bez zbytečného odkladu odeslat konsignantovi a předložit oddělení zásobování konsignatáře.
4. Zboží vydané z konsignačního skladu bude konsignant fakturovat konsignatáři na základě výdejek nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vydání zboží z konsignačního skladu v souladu s Kupní smlouvou. Konsignant je povinen faktury zasílat na Sklad zdravotnických prostředků konsignatáře se splatností 60 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury. K faktuře je konsignant povinen připojit kopie výdejek.
5. Konsignant bere na vědomí, že v souladu s interními předpisy konsignatáře nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.

V.

Odpovědnost za vady

1. Zjistí-li konsignatář/provozovatel vadu na zboží uloženém v konsignačním skladě, oznámí ji bez zbytečného odkladu konsignantovi, který je povinen vadný zdravotnický prostředek neprodleně, nejpozději však do 24 hodin od oznámení, vyměnit za bezvadný.

2. Konsignant se zavazuje přímo vyřizovat reklamace vad zboží i ze strany pacienta, kterému konsignatář vydal zdravotnický prostředek uložený v konsignačním skladu. Reklamaci je konsignant povinen vyřídit bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin.

VI.

Platnost smlouvy

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a to na 36 měsíců ode dne podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.

VII.

Sankce

1. V případě prodlení konsignanta s dodávkou zboží a s předáním veškerých dokladů v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, je konsignant povinen zaplatit konsignatáři smluvní pokutu ve výši 0.5 % z ceny z nedodaného zboží za každý den prodlení.
2. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nemají vliv na případný nárok na náhradu škody způsobenou porušením smluvní povinnosti.

VIII.

Odstoupení od smlouvy, výpověď

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany konsignanta bude považováno zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně konsignanta a dále, pokud objem vadného/nedodaného plnění bude odpovídat alespoň 5% celkového objemu dodávky, který je touto smlouvou předpokládán.
2. Pro účely této smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít.
3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na zaplacení smluvních pokut, či jiných sankcí z této smlouvy vyplývajících, jakož ani nároku na náhradu škody, újmy, ušlého zisku vzniknuvších před okamžikem odstoupení od smlouvy.

5. Konsignatář je oprávněn tuto smlouvu vypovědět bez udání důvodů. V takovém případě je stanovena dvouměsíční výpovědní doba, která počíná běžet prvního dne následujícího měsíce po dni podání výpovědi druhé smluvní straně

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Veškeré skutečnosti výslovně neuvedené v této smlouvě se řídí Kupní smlouvou uzavřenou na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení tak, jak je specifikované v čl. I. odst. 2 této smlouvy.
3. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvittance za částečné plnění a vracení dlužných úpisů s účinky kvittance se vylučují. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, § 1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe konsignant převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat. Pro případ rozporů při výkladu ustanovení této smlouvy se použije výklad pro objednatele příznivější.
4. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručení druhé smluvní straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané smluvní strany v záhlaví této smlouvy. V případě pochybností se má za to, že písemnost zaslaná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
5. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodné, pravé a vážné vůle a tuto lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě, podepsaném statutárními zástupci obou smluvních stran. Změna musí být výslovně označena jako "Dodatek ke Smlouvě". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Veškeré dohody, učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předjednání učinily. Tato smlouva tak představuje celkovou dohodu smluvních stran na jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání a dohody dosažené ohledně jejího předmětu.

6. Tato smlouva byla sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s celým jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho, že se jedná o projev jejich svobodné a vážné vůle, připojují své podpisy.
9. Konsignant souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu (např. podmínky smlouvy).

Seznam příloh:

- Příloha č. 1 – Položkový seznam a technická specifikace

III.1. Pacienti s nižšími požadavky na pohybovou aktivitu

Jednotlivé velikosti	Katalogové číslo	Kód VZP	Obchodní označení	Cena za kus bez DPH	DPH v %	Cena za kus včetně DPH
C	00-5966-013-01	0072161	Femorální komp. NG Option C levá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5966-014-01	0072161	Femorální komp. NG Option D levá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5966-015-01	0072161	Femorální komp. NG Option E levá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5966-016-01	0072161	Femorální komp. NG Option F levá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5966-017-01	0072161	Femorální komp. NG Option G levá	6 500,00	15	7 475,00
H	00-5970-018-01	0072161	Femorální komp. NG Precoat H levá	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5966-013-02	0072161	Femorální komp. NG Option C pravá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5966-014-02	0072161	Femorální komp. NG Option D pravá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5966-015-02	0072161	Femorální komp. NG Option E pravá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5966-016-02	0072161	Femorální komp. NG Option F pravá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5966-017-02	0072161	Femorální komp. NG Option G pravá	6 500,00	15	7 475,00
H	00-5970-018-02	0072161	Femorální komp. NG Precoat H pravá	6 500,00	15	7 475,00
1	00-5980-027-01	0072164	NexGen Tibiální komp.1	6 500,00	15	7 475,00
2	00-5980-027-02	0072164	NexGen Tibiální komp.2	6 500,00	15	7 475,00
3	00-5980-037-01	0072164	NexGen Tibiální komp.3	6 500,00	15	7 475,00
4	00-5980-037-02	0072164	NexGen Tibiální komp.4	6 500,00	15	7 475,00
5	00-5980-047-01	0072164	NexGen Tibiální komp.5	6 500,00	15	7 475,00
6	00-5980-047-02	0072164	NexGen Tibiální komp.6	6 500,00	15	7 475,00
7	00-5980-057-01	0072164	NexGen Tibiální komp.7	6 500,00	15	7 475,00
8	00-5980-057-02	0072164	NexGen Tibiální komp.8	6 500,00	15	7 475,00
9	00-5980-057-03	0072164	NexGen Tibiální komp.9	6 500,00	15	7 475,00
10	00-5980-057-04	0072164	NexGen Tibiální komp.10	6 500,00	15	7 475,00
9	90-5970-021-09	0031286	NG CR art surf Fem C-H tib 1,2 tl. 9	2 500,00	15	2 875,00
10	90-5970-021-10	0031286	NG CR art surf Fem C-H tib 1,2 tl. 10	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5980-021-12	0031286	NG CR art surf Fem C-H tib 1,2 tl. 12	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5980-021-14	0031286	NG CR art surf Fem C-H tib 1,2 tl. 14	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5980-021-17	0031286	NG CR art surf Fem C-H tib 1,2 tl. 17	2 500,00	15	2 875,00
20	90-5970-021-20	0031286	NG CR art surf Fem C-H tib 1,2 tl. 20	2 500,00	15	2 875,00
9	90-5970-030-09	0031286	CR ART SURF CH34/YELLOW 09MM	2 500,00	15	2 875,00
10	90-5970-030-10	0031286	NG CR art surf 3-4 yellow 10	2 500,00	15	2 875,00
12	90-5970-030-12	0031286	NG CR art surf 3-4 yellow 12	2 500,00	15	2 875,00
14	90-5970-030-14	0031286	NG CR art surf 3-4 yellow 14	2 500,00	15	2 875,00
17	90-5970-030-17	0031286	NG CR art surf 3-4 yellow 17	2 500,00	15	2 875,00
20	90-5970-030-20	0031286	NG CR art surf 3-4 yellow 20	2 500,00	15	2 875,00
9	90-5970-040-09	0031286	CR ART SURF CH56/GREEN 09MM	2 500,00	15	2 875,00
10	90-5970-040-10	0031286	NG CR art surf 5-6 green 10	2 500,00	15	2 875,00
12	90-5970-040-12	0031286	NG CR art surf 5-6 green 12	2 500,00	15	2 875,00
14	90-5970-040-14	0031286	NG CR art surf 5-6 green 14	2 500,00	15	2 875,00
17	90-5970-040-17	0031286	NG CR art surf 5-6 green 17	2 500,00	15	2 875,00
20	90-5970-040-20	0031286	NG CR art surf 5-6 green 20	2 500,00	15	2 875,00
9	90-5970-050-09	0031286	CR ART SURF CH7-10/BLUE 09MM	2 500,00	15	2 875,00
10	90-5970-050-10	0031286	NG CR art surf 7-10 blue 10	2 500,00	15	2 875,00
12	90-5970-050-12	0031286	NG CR art surf 7-10 blue 12	2 500,00	15	2 875,00
14	90-5970-050-14	0031286	NG CR art surf 7-10 blue 14	2 500,00	15	2 875,00
17	90-5970-050-17	0031286	NG CR art surf 7-10 blue 17	2 500,00	15	2 875,00
20	90-5970-050-20	0031286	NG CR art surf 7-10 blue 20	2 500,00	15	2 875,00
C	00-5996-013-51	0004024	LPS FEM COMP SZ C-L	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5996-013-52	0004024	LPS FEM COMP SZ C-R	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5996-014-51	0004024	LPS FEM COMP SZ D-L	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5996-014-52	0004024	LPS FEM COMP SZ D-R	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5996-015-51	0004024	LPS FEM COMP SZ E-L	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5996-015-52	0004024	LPS FEM COMP SZ E-R	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5996-016-51	0004024	LPS FEM COMP SZ F-L	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5996-016-52	0004024	LPS FEM COMP SZ F-R	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5996-017-51	0004024	LPS FEM COMP SZ G-L	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5996-017-52	0004024	LPS FEM COMP SZ G-R	6 500,00	15	7 475,00
H	00-5996-018-51	0004024	LPS FEM COMP SZ H-L	6 500,00	15	7 475,00
H	00-5996-017-52	0004024	LPS FEM COMP SZ H-R	6 500,00	15	7 475,00
9	00-5964-030-09	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 3-4 9M	2 500,00	15	2 875,00

10	00-5964-030-10	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 3-4 10	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5964-030-12	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 3-4 12	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5964-030-14	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 3-4 14	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5964-030-17	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 3-4 17	2 500,00	15	2 875,00
20	00-5964-030-20	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 3-4 20	2 500,00	15	2 875,00
9	00-5964-032-09	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 3-4 9M	2 500,00	15	2 875,00
10	00-5964-032-10	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 3-4 10	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5964-032-12	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 3-4 12	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5964-032-14	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 3-4 14	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5964-032-17	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 3-4 17	2 500,00	15	2 875,00
20	00-5964-032-20	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 3-4 20	2 500,00	15	2 875,00
9	00-5964-040-09	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 5-6 9M	2 500,00	15	2 875,00
10	00-5964-040-10	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 5-6 10	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5964-040-12	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 5-6 12	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5964-040-14	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 5-6 14	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5964-040-17	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF EF 5-6 17	2 500,00	15	2 875,00
20	00-5964-040-20	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 20MM	2 500,00	15	2 875,00
9	00-5964-041-09	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF CD 5-6 9M	2 500,00	15	2 875,00
10	00-5964-041-10	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 10MM	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5964-041-12	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 12MM	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5964-041-14	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 14MM	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5964-041-17	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 17MM	2 500,00	15	2 875,00
20	00-5964-041-20	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 20MM	2 500,00	15	2 875,00
9	00-5964-050-09	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SUR GH 7-10 9M	2 500,00	15	2 875,00
10	00-5964-050-10	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 10MM	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5964-050-12	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 12MM	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5964-050-14	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 14MM	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5964-050-17	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 17MM	2 500,00	15	2 875,00
20	00-5964-050-20	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 20MM	2 500,00	15	2 875,00
9	00-5964-051-09	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SUR EF 7-10 9M	2 500,00	15	2 875,00
10	00-5964-051-10	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 10MM	2 500,00	15	2 875,00
12	00-5964-051-12	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 12MM	2 500,00	15	2 875,00
14	00-5964-051-14	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 14MM	2 500,00	15	2 875,00
17	00-5964-051-17	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 17MM	2 500,00	15	2 875,00
20	00-5964-051-20	0031288	NG LPS-FLEX FIXED NSM ART SURF 20MM	2 500,00	15	2 875,00

15 500,00

III.2. Pacienti se standardními požadavky na pohybovou aktivitu

Jednotlivé velikosti	Katalogové číslo	Kód VZP	Obchodní označení	Cena za kus bez DPH	DPH v %	Cena za kus včetně DPH
C	00-5950-013-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C levá	6 500,00	15	7 475,00
C-	00-5950-013-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C- levá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5950-014-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D levá	6 500,00	15	7 475,00
D-	00-5950-014-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D- levá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5950-015-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E levá	6 500,00	15	7 475,00
E-	00-5950-015-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E- levá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5950-016-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F levá	6 500,00	15	7 475,00
F-	00-5950-016-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F- levá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5950-017-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat G levá	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5950-013-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C pravá	6 500,00	15	7 475,00
C-	00-5950-013-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C- pravá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5950-014-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D pravá	6 500,00	15	7 475,00
D-	00-5950-014-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D- pravá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5950-015-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E pravá	6 500,00	15	7 475,00
E-	00-5950-015-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E- pravá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5950-016-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F pravá	6 500,00	15	7 475,00
F-	00-5950-016-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F- pravá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5950-017-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat G pravá	6 500,00	15	7 475,00
1	00-5980-027-01	0072164	NexGen Tibiální komp.1	6 500,00	15	7 475,00
2	00-5980-027-02	0072164	NexGen Tibiální komp.2	6 500,00	15	7 475,00
3	00-5980-037-01	0072164	NexGen Tibiální komp.3	6 500,00	15	7 475,00
4	00-5980-037-02	0072164	NexGen Tibiální komp.4	6 500,00	15	7 475,00
5	00-5980-047-01	0072164	NexGen Tibiální komp.5	6 500,00	15	7 475,00
6	00-5980-047-02	0072164	NexGen Tibiální komp.6	6 500,00	15	7 475,00
7	00-5980-057-01	0072164	NexGen Tibiální komp.7	6 500,00	15	7 475,00
8	00-5980-057-02	0072164	NexGen Tibiální komp.8	6 500,00	15	7 475,00
9	00-5980-057-03	0072164	NexGen Tibiální komp.9	6 500,00	15	7 475,00
10	00-5980-057-04	0072164	NexGen Tibiální komp.10	6 500,00	15	7 475,00
9	00-5952-021-09	0083866	NG CR insert Prolong vel. 1-2 s pruhem 9mm	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5952-021-10	0083866	NG CR insert Prolong vel. 1-2 s pruhem 10mm	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5952-021-12	0083866	NG CR insert Prolong vel. 1-2 s pruhem 12mm	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5952-021-14	0083866	NG CR insert Prolong vel. 1-2 s pruhem 14mm	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5952-021-17	0083866	NG CR insert Prolong vel. 1-2 s pruhem 17mm	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5952-021-20	0083866	NG CR insert Prolong vel. 1-2 s pruhem 20mm	3 000,00	15	3 450,00
9	00-5952-030-09	0083866	NG CR insert Prolong vel. 3-4 9mm	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5952-030-10	0083866	NG CR insert Prolong vel. 3-4 10mm	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5952-030-12	0083866	NG CR insert Prolong vel. 3-4 12mm	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5952-030-14	0083866	NG CR insert Prolong vel. 3-4 14mm	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5952-030-17	0083866	NG CR insert Prolong vel. 3-4 17mm	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5952-030-20	0083866	NG CR insert Prolong vel. 3-4 20mm	3 000,00	15	3 450,00
9	00-5952-040-09	0083866	NG CR insert Prolong vel. 5-6 9mm	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5952-040-10	0083866	NG CR insert Prolong vel. 5-6 10mm	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5952-040-12	0083866	NG CR insert Prolong vel. 5-6 12mm	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5952-040-14	0083866	NG CR insert Prolong vel. 5-6 14mm	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5952-040-17	0083866	NG CR insert Prolong vel. 5-6 17mm	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5952-040-20	0083866	NG CR insert Prolong vel. 5-6 20mm	3 000,00	15	3 450,00
9	00-5952-050-09	0083866	NG CR insert Prolong vel. 7-10 9mm	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5952-050-10	0083866	NG CR insert Prolong vel. 7-10 10mm	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5952-050-12	0083866	NG CR insert Prolong vel. 7-10 12mm	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5952-050-14	0083866	NG CR insert Prolong vel. 7-10 14mm	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5952-050-17	0083866	NG CR insert Prolong vel. 7-10 17mm	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5952-050-20	0083866	NG CR insert Prolong vel. 7-10 20mm	3 000,00	15	3 450,00
C	00-5964-013-51	0083864	LPS Flex Option Levá vel.C	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5964-013-52	0083864	LPS Flex Option Pravá vel.C	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5964-014-51	0083864	LPS Flex Option Levá vel.D	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5964-014-52	0083864	LPS Flex Option Pravá vel.D	6 500,00	15	7 475,00

E	00-5964-015-51	0083864	LPS Flex Option Levá vel.E	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5964-015-52	0083864	LPS Flex Option Pravá vel.E	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5964-016-51	0083864	LPS Flex Option Levá vel.F	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5964-016-52	0083864	LPS Flex Option Pravá vel.F	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5964-017-51	0083864	LPS Flex Option Levá vel.G	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5964-017-52	0083864	LPS Flex Option Pravá vel.G	6 500,00	15	7 475,00
H	00-5960-018-51	0083864	LPS Flex Precoat Levá vel.H	3 000,00	15	3 450,00
H	00-5960-018-52	0083864	LPS Flex Precoat Pravá vel.H	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-022-10	0030819	LPS Flex Prolong CD 1-2 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-022-12	0030819	LPS Flex Prolong CD 1-2 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-022-14	0030819	LPS Flex Prolong CD 1-2 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-022-17	0030819	LPS Flex Prolong CD 1-2 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-022-20	0030819	LPS Flex Prolong CD 1-2 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-030-10	0030819	LPS Flex Prolong CD 3-4 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-030-12	0030819	LPS Flex Prolong CD 3-4 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-030-14	0030819	LPS Flex Prolong CD 3-4 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-030-17	0030819	LPS Flex Prolong CD 3-4 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-030-20	0030819	LPS Flex Prolong CD 3-4 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-032-10	0030819	LPS Flex Prolong EF 3-4 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-032-12	0030819	LPS Flex Prolong EF 3-4 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-032-14	0030819	LPS Flex Prolong EF 3-4 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-032-17	0030819	LPS Flex Prolong EF 3-4 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-032-20	0030819	LPS Flex Prolong EF 3-4 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-040-10	0030819	LPS Flex Prolong EF 5-6 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-040-12	0030819	LPS Flex Prolong EF 5-6 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-040-14	0030819	LPS Flex Prolong EF 5-6 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-040-17	0030819	LPS Flex Prolong EF 5-6 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-040-20	0030819	LPS Flex Prolong EF 5-6 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-041-10	0030819	LPS Flex Prolong CD 5-6 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-041-12	0030819	LPS Flex Prolong CD 5-6 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-041-14	0030819	LPS Flex Prolong CD 5-6 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-041-17	0030819	LPS Flex Prolong CD 5-6 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-041-20	0030819	LPS Flex Prolong CD 5-6 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-042-10	0030819	LPS Flex Prolong GH 5-6 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-042-12	0030819	LPS Flex Prolong GH 5-6 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-042-14	0030819	LPS Flex Prolong GH 5-6 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-042-17	0030819	LPS Flex Prolong GH 5-6 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-042-20	0030819	LPS Flex Prolong GH 5-6 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-050-10	0030819	LPS Flex Prolong GH 7-10 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-050-12	0030819	LPS Flex Prolong GH 7-10 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-050-14	0030819	LPS Flex Prolong GH 7-10 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-050-17	0030819	LPS Flex Prolong GH 7-10 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-050-20	0030819	LPS Flex Prolong GH 7-10 20	3 000,00	15	3 450,00
10	00-5962-051-10	0030819	LPS Flex Prolong EF 7-10 10	3 000,00	15	3 450,00
12	00-5962-051-12	0030819	LPS Flex Prolong EF 7-10 12	3 000,00	15	3 450,00
14	00-5962-051-14	0030819	LPS Flex Prolong EF 7-10 14	3 000,00	15	3 450,00
17	00-5962-051-17	0030819	LPS Flex Prolong EF 7-10 17	3 000,00	15	3 450,00
20	00-5962-051-20	0030819	LPS Flex Prolong EF 7-10 20	3 000,00	15	3 450,00
univerzální	00-5960-099-00	0083865	TAPER PLUG	1 000,00	15	1 150,00

16 000,00

III.3. Pacienti s vyššími požadavky na pohybovou aktivitu (rotační koleno)

Jednotlivé velikosti	Katalogové číslo	Kód VZP	Obchodní označení	Cena za kus bez DPH	DPH v %	Cena za kus včetně DPH
C	00-5950-013-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C levá	6 500,00	15	7 475,00
C-	00-5950-013-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C- levá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5950-014-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D levá	6 500,00	15	7 475,00
D-	00-5950-014-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D- levá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5950-015-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E levá	6 500,00	15	7 475,00
E-	00-5950-015-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E- levá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5950-016-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F levá	6 500,00	15	7 475,00
F-	00-5950-016-05	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F- levá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5950-017-01	0083862	Femorální komp. Flex Precoat G levá	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5950-013-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C pravá	6 500,00	15	7 475,00
C-	00-5950-013-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat C- pravá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5950-014-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D pravá	6 500,00	15	7 475,00
D-	00-5950-014-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat D- pravá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5950-015-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E pravá	6 500,00	15	7 475,00
E-	00-5950-015-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat E- pravá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5950-016-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F pravá	6 500,00	15	7 475,00
F-	00-5950-016-06	0083862	Femorální komp. Flex Precoat F- pravá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5950-017-02	0083862	Femorální komp. Flex Precoat G pravá	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5750-013-01	0083867	Femorální komp. Flex GSF C levá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5750-014-01	0083867	Femorální komp. Flex GSF D levá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5750-015-01	0083867	Femorální komp. Flex GSF E levá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5750-016-01	0083867	Femorální komp. Flex GSF F levá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5750-017-01	0083867	Femorální komp. Flex GSF G levá	6 500,00	15	7 475,00
C	00-5750-013-02	0083867	Femorální komp. Flex GSF C pravá	6 500,00	15	7 475,00
D	00-5750-014-02	0083867	Femorální komp. Flex GSF D pravá	6 500,00	15	7 475,00
E	00-5750-015-02	0083867	Femorální komp. Flex GSF E pravá	6 500,00	15	7 475,00
F	00-5750-016-02	0083867	Femorální komp. Flex GSF F pravá	6 500,00	15	7 475,00
G	00-5750-017-02	0083867	Femorální komp. Flex GSF G pravá	6 500,00	15	7 475,00
1	00-5930-010-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 1	12 000,00	15	13 800,00
2	00-5930-020-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 2	12 000,00	15	13 800,00
3	00-5930-030-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 3	12 000,00	15	13 800,00
4	00-5930-040-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 4	12 000,00	15	13 800,00
5	00-5930-050-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 5	12 000,00	15	13 800,00
6	00-5930-060-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 6	12 000,00	15	13 800,00
7	00-5930-070-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 7	12 000,00	15	13 800,00
8	00-5930-080-01	0109175	NG Rotační tibiální komponenta levá vel. 8	12 000,00	15	13 800,00
1	00-5930-020-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 1	12 000,00	15	13 800,00
2	00-5930-020-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 2	12 000,00	15	13 800,00
3	00-5930-030-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 3	12 000,00	15	13 800,00
4	00-5930-040-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 4	12 000,00	15	13 800,00
5	00-5930-050-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 5	12 000,00	15	13 800,00
6	00-5930-060-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 6	12 000,00	15	13 800,00
7	00-5930-070-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 7	12 000,00	15	13 800,00
8	00-5930-080-02	0109175	NG Rotační tibiální komponenta pravá vel. 8	12 000,00	15	13 800,00
10	00-5932-021-10	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong B123 levá 10	4 500,00	15	5 175,00
12	00-5932-021-12	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong B123 levá 12	4 500,00	15	5 175,00
14	00-5932-021-14	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong B123 levá 14	4 500,00	15	5 175,00
17	00-5932-021-17	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong B123 levá 17	4 500,00	15	5 175,00
10	00-5932-031-10	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong C234 levá 10	4 500,00	15	5 175,00
12	00-5932-031-12	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong C234 levá 12	4 500,00	15	5 175,00
14	00-5932-031-14	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong C234 levá 14	4 500,00	15	5 175,00
17	00-5932-031-17	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong C234 levá 17	4 500,00	15	5 175,00
10	00-5932-041-10	0109172	CR Flex Mobile vložka Prolong D345 levá 10	4 500,00	15	5 175,00

[illegible]

[illegible]

23 000,00

III.4. Pacienti s nejvyššími požadavky na pohybovou aktivitu

Jednotlivé velikosti	Katalogové číslo	Kód VZP	Obchodní označení	Cena za kus bez DPH	DPH v %	Cena za kus včetně DPH
3	42-5026-054-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ3 L	12 000,00	15	13 800,00
3	42-5026-054-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ3 R	12 000,00	15	13 800,00
4	42-5026-056-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ4 L	12 000,00	15	13 800,00
4	42-5026-056-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ4 R	12 000,00	15	13 800,00
5	42-5026-058-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ5 L	12 000,00	15	13 800,00
5	42-5026-058-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ5 R	12 000,00	15	13 800,00
6	42-5026-060-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ6 L	12 000,00	15	13 800,00
6	42-5026-060-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ6 R	12 000,00	15	13 800,00
7	42-5026-062-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ7 L	12 000,00	15	13 800,00
7	42-5026-062-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ7 R	12 000,00	15	13 800,00
8	42-5026-064-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ8 L	12 000,00	15	13 800,00
8	42-5026-064-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ8 R	12 000,00	15	13 800,00
9	42-5026-066-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ9 L	12 000,00	15	13 800,00
9	42-5026-066-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ9 R	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5026-068-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ10 L	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5026-068-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ10 R	12 000,00	15	13 800,00
11	42-5026-070-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ11 L	12 000,00	15	13 800,00
11	42-5026-070-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ11 R	12 000,00	15	13 800,00
12	42-5026-074-01	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ12 L	12 000,00	15	13 800,00
12	42-5026-074-02	0113519	PSN FEM CR CMT CCR STD SZ12 R	12 000,00	15	13 800,00
3	42-5020-054-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 3, Left	12 000,00	15	13 800,00
4	42-5020-056-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 4, Left	12 000,00	15	13 800,00
5	42-5020-058-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 5, Left	12 000,00	15	13 800,00
6	42-5020-060-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 6, Left	12 000,00	15	13 800,00
7	42-5020-062-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 7, Left	12 000,00	15	13 800,00
8	42-5020-064-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 8, Left	12 000,00	15	13 800,00
9	42-5020-066-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 9, Left	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5020-068-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 10, Left	12 000,00	15	13 800,00
11	42-5020-070-01	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 11, Left	12 000,00	15	13 800,00
3	42-5020-054-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 3, Right	12 000,00	15	13 800,00
4	42-5020-056-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 4, Right	12 000,00	15	13 800,00
5	42-5020-058-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 5, Right	12 000,00	15	13 800,00
6	42-5020-060-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 6, Right	12 000,00	15	13 800,00
7	42-5020-062-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 7, Right	12 000,00	15	13 800,00
8	42-5020-064-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 8, Right	12 000,00	15	13 800,00
9	42-5020-066-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 9, Right	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5020-068-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 10, Right	12 000,00	15	13 800,00
11	42-5020-070-02	0113519	CR Femoral, Narrow, Size 11, Right	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5120-004-10	0113521	PSN ASF CR 10MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5120-004-11	0113521	PSN ASF CR 11MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5120-004-12	0113521	PSN ASF CR 12MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5120-004-13	0113521	PSN ASF CR 13MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5120-004-14	0113521	PSN ASF CR 14MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5120-004-16	0113521	PSN ASF CR 16MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5120-004-18	0113521	PSN ASF CR 18MM VE L 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5120-005-10	0113521	PSN ASF CR 10MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5120-005-11	0113521	PSN ASF CR 11MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5120-005-12	0113521	PSN ASF CR 12MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00

13	42-5120-005-13	0113521	PSN ASF CR 13MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5120-005-14	0113521	PSN ASF CR 14MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5120-005-16	0113521	PSN ASF CR 16MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5120-005-18	0113521	PSN ASF CR 18MM VE L 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5120-006-10	0113521	PSN ASF CR 10MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5120-006-11	0113521	PSN ASF CR 11MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5120-006-12	0113521	PSN ASF CR 12MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5120-006-13	0113521	PSN ASF CR 13MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5120-006-14	0113521	PSN ASF CR 14MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5120-006-16	0113521	PSN ASF CR 16MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5120-006-18	0113521	PSN ASF CR 18MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5220-004-10	0113521	PSN ASF CR 10MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5220-004-11	0113521	PSN ASF CR 11MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5220-004-12	0113521	PSN ASF CR 12MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5220-004-13	0113521	PSN ASF CR 13MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5220-004-14	0113521	PSN ASF CR 14MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5220-004-16	0113521	PSN ASF CR 16MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5220-004-18	0113521	PSN ASF CR 18MM VE R 3-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5220-005-10	0113521	PSN ASF CR 10MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5220-005-11	0113521	PSN ASF CR 11MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5220-005-12	0113521	PSN ASF CR 12MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5220-005-13	0113521	PSN ASF CR 13MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5220-005-14	0113521	PSN ASF CR 14MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5220-005-16	0113521	PSN ASF CR 16MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5220-005-18	0113521	PSN ASF CR 18MM VE R 3-11EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5220-006-10	0113521	PSN ASF CR 10MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5220-006-11	0113521	PSN ASF CR 11MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5220-006-12	0113521	PSN ASF CR 12MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5220-006-13	0113521	PSN ASF CR 13MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5220-006-14	0113521	PSN ASF CR 14MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5220-006-16	0113521	PSN ASF CR 16MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5220-006-18	0113521	PSN ASF CR 18MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5122-004-10	0113521	PSN ASF UC 10MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5122-004-11	0113521	PSN ASF UC 11MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5122-004-12	0113521	PSN ASF UC 12MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5122-004-13	0113521	PSN ASF UC 13MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5122-004-14	0113521	PSN ASF UC 14MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5122-004-16	0113521	PSN ASF UC 16MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5122-004-18	0113521	PSN ASF UC 18MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5122-004-20	0113521	PSN ASF UC 20MM VE L 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5122-005-10	0113521	PSN ASF UC 10MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5122-005-11	0113521	PSN ASF UC 11MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5122-005-12	0113521	PSN ASF UC 12MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5122-005-13	0113521	PSN ASF UC 13MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5122-005-14	0113521	PSN ASF UC 14MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5122-005-16	0113521	PSN ASF UC 16MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5122-005-18	0113521	PSN ASF UC 18MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5122-005-20	0113521	PSN ASF UC 20MM VE L 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5122-006-10	0113521	PSN ASF UC 10MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5122-006-11	0113521	PSN ASF UC 11MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5122-006-12	0113521	PSN ASF UC 12MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5122-006-13	0113521	PSN ASF UC 13MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5122-006-14	0113521	PSN ASF UC 14MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00

16	42-5122-006-16	0113521	PSN ASF UC 16MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5122-006-18	0113521	PSN ASF UC 18MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5122-006-20	0113521	PSN ASF UC 20MM VE L 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5222-004-10	0113521	PSN ASF UC 10MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5222-004-11	0113521	PSN ASF UC 11MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5222-004-12	0113521	PSN ASF UC 12MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5222-004-13	0113521	PSN ASF UC 13MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5222-004-14	0113521	PSN ASF UC 14MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5222-004-16	0113521	PSN ASF UC 16MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5222-004-18	0113521	PSN ASF UC 18MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5222-004-20	0113521	PSN ASF UC 20MM VE R 3-7 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5222-005-10	0113521	PSN ASF UC 10MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5222-005-11	0113521	PSN ASF UC 11MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5222-005-12	0113521	PSN ASF UC 12MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5222-005-13	0113521	PSN ASF UC 13MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5222-005-14	0113521	PSN ASF UC 14MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5222-005-16	0113521	PSN ASF UC 16MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5222-005-18	0113521	PSN ASF UC 18MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5222-005-20	0113521	PSN ASF UC 20MM VE R 4-11EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5222-006-10	0113521	PSN ASF UC 10MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5222-006-11	0113521	PSN ASF UC 11MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5222-006-12	0113521	PSN ASF UC 12MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5222-006-13	0113521	PSN ASF UC 13MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5222-006-14	0113521	PSN ASF UC 14MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5222-006-16	0113521	PSN ASF UC 16MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5222-006-18	0113521	PSN ASF UC 18MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5222-006-20	0113521	PSN ASF UC 20MM VE R 7-12GH	8 000,00	15	9 200,00
C	42-5320-064-01	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ C L	12 000,00	15	13 800,00
C	42-5320-064-02	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ C R	12 000,00	15	13 800,00
D	42-5320-067-01	0113520	PSN TIB NP STM 5 DEG SZ D L	12 000,00	15	13 800,00
D	42-5320-067-02	0113520	PSN TIB NP STM 5 DEG SZ D R	12 000,00	15	13 800,00
E	42-5320-071-01	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ E L	12 000,00	15	13 800,00
E	42-5320-071-02	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ E R	12 000,00	15	13 800,00
F	42-5320-075-01	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ F L	12 000,00	15	13 800,00
F	42-5320-075-02	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ F R	12 000,00	15	13 800,00
G	42-5320-079-01	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ G L	12 000,00	15	13 800,00
G	42-5320-079-02	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ G R	12 000,00	15	13 800,00
H	42-5320-083-01	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ H L	12 000,00	15	13 800,00
H	42-5320-083-02	0113520	PSN TIB STM 5 DEG SZ H R	12 000,00	15	13 800,00
3	42-5006-054-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 3 L	12 000,00	15	13 800,00
3	42-5006-054-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 3 R	12 000,00	15	13 800,00
4	42-5006-056-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 4 L	12 000,00	15	13 800,00
4	42-5006-056-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 4 R	12 000,00	15	13 800,00
5	42-5006-058-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 5 L	12 000,00	15	13 800,00
5	42-5006-058-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 5 R	12 000,00	15	13 800,00
6	42-5006-060-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 6 L	12 000,00	15	13 800,00
6	42-5006-060-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 6 R	12 000,00	15	13 800,00
7	42-5006-062-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 7 L	12 000,00	15	13 800,00
7	42-5006-062-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 7 R	12 000,00	15	13 800,00
8	42-5006-064-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 8 L	12 000,00	15	13 800,00
8	42-5006-064-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 8 R	12 000,00	15	13 800,00
9	42-5006-066-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 9 L	12 000,00	15	13 800,00
9	42-5006-066-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 9 R	12 000,00	15	13 800,00

10	42-5006-068-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 10 L	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5006-068-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 10 R	12 000,00	15	13 800,00
11	42-5006-070-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 11 L	12 000,00	15	13 800,00
11	42-5006-070-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 11 R	12 000,00	15	13 800,00
12	42-5006-074-01	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 12 L	12 000,00	15	13 800,00
12	42-5006-074-02	0113519	PSN FEM PS CMT CCR STD SZ 12 R	12 000,00	15	13 800,00
10	42-5124-004-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-004-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-004-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-004-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-004-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-004-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-004-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5124-004-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5124-005-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-005-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-005-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-005-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-005-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-005-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-005-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5124-005-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5124-006-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-006-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-006-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-006-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-006-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-006-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-006-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5124-006-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5124-007-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-007-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-007-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-007-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-007-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-007-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-007-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5124-007-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5124-008-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-008-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-008-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-008-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-008-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-008-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-008-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5124-008-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5124-009-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-009-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-009-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-009-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-009-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-009-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-009-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00

20	42-5124-009-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5124-010-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5124-010-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5124-010-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5124-010-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5124-010-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5124-010-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5124-010-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5124-010-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE L 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-004-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-004-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-004-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-004-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5224-004-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-004-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-004-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-004-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 3-5 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-005-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-005-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-005-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-005-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5224-005-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-005-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-005-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-005-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 6-9 CD	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-006-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-006-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-006-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-006-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5224-006-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-006-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-006-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-006-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 3-5 EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-007-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-007-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-007-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-007-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5224-007-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-007-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-007-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-007-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 6-9 EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-008-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-008-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-008-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-008-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5224-008-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-008-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-008-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-008-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 10-11 EF	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-009-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-009-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-009-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-009-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00

14	42-5224-009-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-009-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-009-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-009-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 6-9 GH	8 000,00	15	9 200,00
10	42-5224-010-10	0113521	PSN ASF PS 10MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
11	42-5224-010-11	0113521	PSN ASF PS 11MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
12	42-5224-010-12	0113521	PSN ASF PS 12MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
13	42-5224-010-13	0113521	PSN ASF PS 13MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
14	42-5224-010-14	0113521	PSN ASF PS 14MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
16	42-5224-010-16	0113521	PSN ASF PS 16MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
18	42-5224-010-18	0113521	PSN ASF PS 18MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00
20	42-5224-010-20	0113521	PSN ASF PS 20MM VE R 10-12 GH	8 000,00	15	9 200,00

32 000,00

III.5. Pacienti s indikací pro UNI kondylární náhradu

Jednotlivé velikosti	Katalogové číslo	Kód VZP	Obchodní označení	Cena za kus bez DPH	DPH v %	Cena za kus včetně DPH
A	154718	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE A LM STD	10 000,00	15	11 500,00
A	154719	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE A RM STD	10 000,00	15	11 500,00
B	154720	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE B LM STD	10 000,00	15	11 500,00
B	154721	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE B RM STD	10 000,00	15	11 500,00
C	154722	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE C LM STD	10 000,00	15	11 500,00
C	154723	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE C RM STD	10 000,00	15	11 500,00
D	154724	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE D LM STD	10 000,00	15	11 500,00
D	154725	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE D RM STD	10 000,00	15	11 500,00
E	154726	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE E LM STD	10 000,00	15	11 500,00
E	154727	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE E RM STD	10 000,00	15	11 500,00
F	154775	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE F LM STD	10 000,00	15	11 500,00
F	154776	0074502	OXFORD PKS COCR SIZE F RM STD	10 000,00	15	11 500,00
X-SML	154912	0115302	OXF PKS C/LESS FEM COCR SZ X-SML PC/HA	15 000,00	15	17 250,00
SML	154925	0115302	OXF PKS C/LESS FEM COCR SZ SML PC/HA	15 000,00	15	17 250,00
MED	154926	0115302	OXF PKS C/LESS FEM COCR SZ MED PC/HA	15 000,00	15	17 250,00
LRG	154927	0115302	OXF PKS C/LESS FEM COCR SZ LRG PC/HA	15 000,00	15	17 250,00
X-LRG	154928	0115302	OXF PKS C/LESS FEM COCR SZ X LRG PC/HA	15 000,00	15	17 250,00
3	159790	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159791	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159792	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159793	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159794	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159795	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159796	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT X-SML SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159540	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159541	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159542	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159543	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159544	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159545	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159546	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT SML SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159547	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159548	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159549	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159550	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159551	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159552	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159553	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT MED SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159554	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159555	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159556	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159557	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159558	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159559	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159560	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT LRG SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159561	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159562	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159563	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159564	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159565	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159566	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159567	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE LT XLRG SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	160790	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	160791	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	160792	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	160793	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 6	5 000,00	15	5 750,00

7	160794	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	160795	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	160796	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT X-SML SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159568	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159569	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159570	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159571	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159572	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159573	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159574	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT SML SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159575	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159576	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159577	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159578	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159579	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159580	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159581	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT MED SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159582	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159583	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159584	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159585	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159586	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159587	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159588	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT LRG SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
3	159589	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 3	5 000,00	15	5 750,00
4	159590	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 4	5 000,00	15	5 750,00
5	159591	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 5	5 000,00	15	5 750,00
6	159592	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 6	5 000,00	15	5 750,00
7	159593	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 7	5 000,00	15	5 750,00
8	159594	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 8	5 000,00	15	5 750,00
9	159595	0097511	OXF PKS ANAT MEN BRG UHMWPE RT XLRG SZ 9	5 000,00	15	5 750,00
AA	166570	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY LM AA	10 000,00	15	11 500,00
AA	166571	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY RM AA	10 000,00	15	11 500,00
B	166572	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY LM B	10 000,00	15	11 500,00
B	166573	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY RM B	10 000,00	15	11 500,00
C	166574	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY LM C	10 000,00	15	11 500,00
C	166575	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY RM C	10 000,00	15	11 500,00
D	166576	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY LM D	10 000,00	15	11 500,00
D	166577	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY RM D	10 000,00	15	11 500,00
E	166578	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY LM E	10 000,00	15	11 500,00
E	166579	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY RM E	10 000,00	15	11 500,00
F	166580	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY LM F	10 000,00	15	11 500,00
F	166581	0115303	OXF UNI C/LESS TIB TRAY RM F	10 000,00	15	11 500,00
A	166845	0115303	OXFORD PKS CEMENTLESS TIB COCR SIZE A LM	10 000,00	15	11 500,00
A	166846	0115303	OXFORD PKS CEMENTLESS TIB COCR SIZE A RM	10 000,00	15	11 500,00
X-SML	166940	0074501	OXF PKS CEMENTED TWIN PEG FEM COCR XSML	15 000,00	15	17 250,00
SML	166941	0074501	OXF PKS CEMENTED TWIN PEG FEM COCR SML	15 000,00	15	17 250,00
MED	166942	0074501	OXF PKS CEMENTED TWIN PEG FEM COCR MED	15 000,00	15	17 250,00
LRG	166943	0074501	OXF PKS CEMENTED TWIN PEG FEM COCR LRG	15 000,00	15	17 250,00
X-LRG	166944	0074501	OXF PKS CEMENTED TWIN PEG FEM COCR XLRG	15 000,00	15	17 250,00

30 000,00

NexGen CR

Technický popis:

- **více než 25 leté klinické zkušenosti a výborné výsledky-klinické použití od roku 1994**
 - **97,5% přežití po 10 letech sledování – 18 697 implantací (The Swedish Knee Arthroplasty Register, Annual Report 2011)**
 - **Světově celkem přes 5 milionů implantací**
 - **Nejvyšší možné ohodnocení ODEP 15A**
 - ucelený modulární systém primární náhrady kolenního kloubu a instrumentářií s možností peroperativního rozhodnutí o optimální velikosti protézy a s možností kombinací všech velikostí femorálních a tibiálních komponent
 - anatomický tvar femorální komponenty (pravá a levá) zajišťující správné vedení pately s možností případné implantace umělé patelární náhrady
 - kompletní návaznost revizního systému na primoimplantační systém (varianta NexGen LCCK a následně i rotační závěsná varianta NexGen Rotating Hinge Knee (RHK)
 - dostatečné spektrum velikostí femorálních (8) a tibiálních komponent (10), výšek UHMWPE plata (10 -20mm) při zachování PCL
 - možnost varianty se zadní stabilizací (LPS)
 - femorální komponenta vyrobena ze slitiny CoCr, tibiální komponenta vyrobena ze slitiny TiV
 - tibiální komponenta - možnost použití s unikátní Trabecular Metal technologií (necementovaná varianta)
 - možnost použití šablon vyráběných na míru pacienta (PSI)
 - dokonalé a operativní zajištění servisu instrumentářií
-
- **98,4% přežití implantátu po 7 letech (Bertin: Cruciate-retaining Total Knee Arthroplasty at 5 to 7 Years Followup. Clinical Orthopaedics and Related Research. 436: 177–193, 2005.)**
 -
 - **99,5% přežití po 8 letech dle Kaplan-Mayera (revize po aseptickém uvolnění) (Bozic, et al. Implant Survivorship and Complication Rates after Total Knee Arthroplasty with a Third generation Cemented System. Clinical Orthopaedics and Related Research. 430: 117-124, 2005.)**

NexGen CR Hi-Flex, CR Hi-Flex Gender

Technický popis:

- **klinické použití od roku 2001 (NG CR Hi-Flex), od roku 2006 (NG CR Hi-Flex Gender)**
- **97,9% - NG CR Flex - přežití po 5 letech sledování – 6 020 implantací (Australian National Joint Replacement Registry, Annual Report 2011)**
- **Nejvyšší možné ohodnocení ODEP 15A**
- pro pacienty s požadavkem na nadstandardní flexi
- ucelený modulární systém primární náhrady kolenního kloubu a instrumentáři s možností peroperativního rozhodnutí o optimální velikosti protézy s možností kombinací jednotlivých komponent v max rozsahu
- anatomická femorální komponenta (pravá a levá) je pivotární díky asymetrické geometrii kondylů (tzv. "big wheel, little wheel" laterální kondyl v určitém poměru větší a prodloužený oproti mediálnímu kondylu)
- ve frontální rovině je femorální komponenta vůči polyethylenovému insertu v poměru **1:1,07** = zvýšení stability, ideální rozložení sil (zatížení), dále umožňuje endoprotézu pohyb a pocit velmi podobný jako u normálního zdravého kolena
- kompletní návaznost revizního systému na primoimplantační systém (varianta NexGen LCCK a následně i rotační závěsná varianta NexGen Rotating Hinge Knee RHK)
- dostatečné spektrum velikostí femorálních (6, Hi-Flex Gender - 5 vel.) a tibiálních komponent (10), výšek UHMWPE plata (10 - 20mm) i při zachování PCL
- Design femorální komponenty umožňuje bezpečnou flexi v koleni až do 155°
- femorální komponenta vyrobena ze slitiny CoCr, tibiální komponenta vyrobena ze slitiny TiV
- tibiální komponenta - možnost použití s unikátní Trabecular Metal technologií (necementovaná varianta)
- možnost použití šablon vyráběných na míru pacienta (PSI)
- implantáty umožňují bezpečné kompletní vyšetření jiných orgánů včetně MRI
- více než 15ti leté klinické zkušenosti a výborné výsledky
- součást nabídky - kompletní servis a zajištění náhradních dílů do 48hod a dodání měřících folií
- **97,9% - NG CR Flex - přežití po 5 letech sledování – 6 020 implantací (Australian National Joint Replacement Registry, Annual Report 2011)**
- **95,8 % - NG LPS Flex - přežití po 7 letech sledování –14 692 implantací (Australian National Joint Replacement Registry, Annual Report 2011)**

NexGen Mobile CR Hi-Flex/CR Hi-Flex Gender

Technický popis:

- **klinické použití od roku 2001 (NG CR Hi-Flex), od roku 2006 (NG CR Hi-Flex Gender)**
- **Nejvyšší ohodnocení ODEP 7A**
- pro pacienty s vyšší pohybovou aktivitou
- ucelený modulární systém primární náhrady kolenního kloubu a instrumentáří s možností peroperativního rozhodnutí o optimální velikosti protézy s možností kombinací jednotlivých komponent v max rozsahu
- anatomická femorální komponenta (pravá a levá) je pivotární díky asymetrické geometrii kondylů (tzv. "big wheel, little wheel" laterální kondyl v určitém poměru větší a prodloužený oproti mediálnímu kondylu)
- ve frontální rovině je femorální komponenta vůči polyethylenovému insertu v poměru 1:1,07 = zvýšení stability, ideální rozložení sil (zatížení), dále umožňuje endoprotéze pohyb a pocit velmi podobný jako u normálního zdravého kolena
- kompletní návaznost revizního systému na primoimplantační systém (varianta NexGen LCKK a následně i rotační závěsná varianta NexGen Rotating Hinge Knee RHK)
- 14 velikostí femorálních komponent (6, Hi-Flex Gender - 5 vel.)
- 8 velikostí anatomických tibiálních komponent (pravá/levá)
- X_link Prolong PE artikulační vložky ve variantách CR a UC
- Design femorální komponenty umožňuje bezpečnou flexi v koleni až do 155°
- femorální komponenta vyrobena ze slitiny CoCr, tibiální komponenta vyrobena ze slitiny TiV
- možnost použití šablon vyráběných na míru pacienta (PSI)
- implantáty umožňují bezpečné kompletní vyšetření jiných orgánů včetně MRI
-
- **99% přežití po 12 letech dle Kaplan-Mayera- Journal of Arthroplasty 2018-Comparison of High-Flexion Fixed-Bearing and High-Flexion MobileBearing Total Knee ArthroplastiesdA Prospective Randomized Study Young-Hoo Kim, MD a, *, Jang-Won Park, MD b , Jun-Shik Kim, MD b**

Persona

Technický popis:

- Inovativně vytvořený design v souladu s trendem patientské personalizace endoprotéz na základě:
 - ZIBRA (Zimmer's Bone Resection Atlas)-studium a srovnání morfologie stovek kostí různé populace
 - VBK (Virtual Biomechanic Knee)-analytický program umožňující posoudit vliv designu na měkké tkáně, pohyb kolena a celkovou funkčnost kolena

Moderní kolenní náhrada - na světovém trhu od r.2012, v ČR od roku 2014

- **Nejvyšší ohodnocení ODEP 5A**
 - pro pacienty s nejvyšší pohybovou aktivitou
 - ucelený modulární systém primární náhrady kolenního kloubu s možností kombinací jednotlivých velikostí femorálních a tibiálních komponent v maximálním rozsahu
 - anatomický tvar femorální komponenty (pravá a levá) zajišťující správné vedení pately s možností případné implantace umělé patelární náhrady
 - díky široké škále velikostí a jejich kombinací se přizpůsobuje individuální anatomii pacientů
 - femorální komponenta cementovaná i necementovaná (Trabecular Metal Tantal)
 - anatomický tvar tibiální komponenty (pravá a levá)
 - tibiální komponenta cementovaná i necementovaná (Trabecular Metal Tantal)
 - anatomický tvar snižuje riziko rotační malpozice tibiální komponenty v důsledku snahy po maximálním krytí kostí
 - varianta se zachováním i bez zachování ZZV
 - možnost intraoperativního rozhodování variant CR (inserty CR, MC – Medial Congruent, UC-Ultracongruent)
 - možnost intraoperativního rozhodování variant PS (inserty PS-Posterior Stabilised, CPS- Constrained Posterior Stabilised)
 - vložky po 1 mm usnadňují vybalancování měkkých tkání
 - moderní instrumentarium s urychlujícími prvky při zkoušení velikostí/balancování vazů
 - šablony pro úpravu výšky resekce / valgus/varus při anatomických deformitách
 - možnost PE insertu vyrobeného z X-link PE s Vitaminem E
 - možnost použití šablon vyráběných na míru pacienta na základě MR nebo CT
 - součástí nabídky implantátů je i zabezpečení dokonalého a operativního servisu

Oxford – Partial Knee

Technický popis:

- **klinické použití od roku 1978**
- **98% přežití po 10 letech (Murray et al., JBJS 1998)**
- **91% přežití po 20 letech (Price&Svard, Clinical Orthopaedic and Related Research, 2011)**
- **Nejvyšší ohodnocení ODEP 13A**
- **nejpoužívanější unikompartmentální náhrada kolenního kloubu na světě.**
- **sférická femorální komponenta spolu s plovoucím platem (ball in socket) přesně kopíruje fyziologickou kinematiku kolenního kloubu v oblasti mediálního kompartmentu.**
- **možnost vzájemné kombinace všech velikostí - 5 velikostí femuru, 7 velikostí tibie**
- **modulární PE plato je zhotoveno z přímo tvarovaného polyetylenu ArCom[®], dostupné ve verzi anatomické (3mm – 8mm)**
- **pro zevní kompartment kolenního kloubu je určen Oxford Fixed Lateral.**
- **femorální a tibiální komponenty jsou zhotoveny z testované kobaltochromové slitiny, která umožňuje bezpečné vyšetření jiných orgánů i v prostředí MRI**
- **necementované verze jsou opatřeny nástřikem PPS (Ti slitina)**
- **pro pacienty s alergií na kovy (CO, Cr, Ni) nabízíme řešení v podobě implantátů z TiNbN**
- **téměř 40ti leté klinické zkušenosti a výborné výsledky**
- **instrumentarium je uživatelsky příjemné a splňuje požadavky bezpečnosti práce**
- **samozřejmostí je poskytnutí operativního servisu, RTG šablon pro předoperační plánování a odborné technické podpory při implantacích**
- **pravidelně jsou organizovány kurzy indikace a implantace v Oxfordu**
- **možnost využití šablon na míru pacienta dle Magnetické rezonance**

