

MEDINEXT, NON SOLO SPINE: COLLABORAZIONE CON SERF PER PROTESI D'ANCA

Con grande orgoglio MediNext annuncia una nuova collaborazione con l'azienda SERF per quanto riguarda il loro prodotto di punta: protesi d'anca a doppia mobilità.

SERF nasce nel 1973 da un'idea di André Rambert e la sua attività principale è la produzione e commercializzazione di protesi dell'anca e del ginocchio. Nel 1975 nasce il concetto di doppia mobilità grazie alla collaborazione tra il fondatore di

SERF e il professor Gilles Bousquet (chirurgo ortopedico all'Ospedale Universitario di Saint-Etienne).

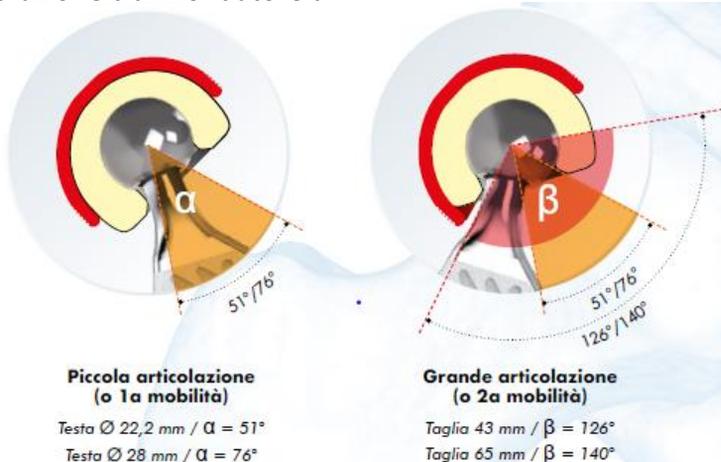
Questo concetto innovativo è oggi riconosciuto e adottato in tutto il mondo.

Con la gamma Novae®, SERF propone una serie di prodotti che godono di oltre 40 anni di esperienza clinica con oltre 300.000 cotili impiantati ad oggi.

FOCUS SUL CONCETTO DI DOPPIA MOBILITA'

Il concetto di doppia mobilità si basa su due principi fondamentali in ortopedia: (i) il **principio di Charnley**, che raccomanda l'utilizzo di uno spessore significativo di polietilene e di una testa femorale di $\varnothing 22,2$ mm per ridurre l'usura della coppia di attrito; (ii) il **principio Mac Kee – Farrar**, che prevede l'uso di una testa femorale di grande diametro per ridurre il rischio di lussazione e l'instabilità della protesi.

La Doppia Mobilità è composta da due elementi: (i) **prima mobilità**: l'articolazione piccola (testa nell'inserto); (ii) **seconda mobilità**: l'articolazione grande che corrisponde alla mobilità dell'inserto nel cotile.



**Piccola articolazione
(o 1a mobilità)**

Testa $\varnothing 22,2$ mm / $\alpha = 51^\circ$
Testa $\varnothing 28$ mm / $\alpha = 76^\circ$

**Grande articolazione
(o 2a mobilità)**

Taglia 43 mm / $\beta = 126^\circ$
Taglia 65 mm / $\beta = 140^\circ$

MEDINEXT NEWS

Settembre 2022 / Vol. 002

L'azienda SERF, inoltre, dà la possibilità di visitare il loro sito di produzione a Lione.

Questa opportunità è stata subito sfruttata da MediNext accompagnando presso l'azienda un chirurgo ortopedico di un importante centro dell'Emilia Romagna interessato al prodotto.

Visitare il loro sito di produzione permette un'immersione nella vita quotidiana della loro azienda: un'opportunità per scoprire e comprendere la loro organizzazione e vedere da vicino quali sono le tecniche utilizzate per progettare i loro impianti.

Queste visite sono adatte a tutti i professionisti del settore sanitario: giovani chirurghi, chirurghi esperti, infermieri sala operatoria, farmacisti...

MediNext è certa che questa nuova collaborazione potrà far crescere l'azienda aprendogli una finestra sulla chirurgia protesica dell'anca.



serf

