

Apporre etichetta  
identificativa paziente

## INFORMATIVA PER IL PAZIENTE

### L'INTERVENTO CHIRURGICO PER **PROTESI DI GINOCCHIO**

Gentile Sig/Sig.ra

Per risolvere le sue problematiche articolari le è stato proposto in base alla sua storia clinica, agli esami diagnostici ed alla visita ortopedica eseguita di ricorrere all'intervento chirurgico di artroprotesi di ginocchio. Si tratta di un intervento eseguito routinariamente da molti anni a livello internazionale e per cui la nostra equipe presenta una casistica numericamente significativa con buon esito clinico e ritorno ad una buona qualità di vita.

Come ogni procedura chirurgica esistono statisticamente potenziali complicanze che è bene conoscere prima di intraprendere la procedura e che nella stragrande maggioranza delle casistiche sono operatori indipendenti e non prevedibili o condizionate dalle specifiche caratteristiche anatomiche del paziente o correlate a patologie sistemiche pregresse che vanno ad incidere sul risultato finale in maniera indipendente (patologie cardiovascolari, respiratorie, metaboliche, neurologiche, autoimmuni) che saranno affrontate contestualmente in base alle attuali linee guida nazionali ed internazionali delle società scientifiche. Bisogna inoltre tenere in debito conto che la clinica di ogni paziente è correlata allo specifico paziente e non sovrapponibile o paragonabile ad analoghi casi di pazienti già trattati quindi la specificità di ogni paziente è un dato certo.

#### **Funzione normale del ginocchio e stati patologici**

L'articolazione del ginocchio consente la deambulazione e possiede caratteristiche di mobilità notevole in flessione-estensione e rotazione con capacità di sostenere le forze di compressione. Si tratta funzionalmente di un'articolazione rappresentata da due parti, ossia l'articolazione femoro-tibiale, con funzione portante e che consente di realizzare il movimento (di cui sono parte integrante menischi e legamenti), e l'articolazione femoro-rotulea, atta a consentire l'azione del muscolo quadricipite. Nel caso dell'instaurarsi di un danno ad una componente del ginocchio viene alterato il normale movimento con alterazione dei normali rapporti anatomici: il tutto porta a dolore di varia entità ed ingravescente; le cause più comuni che entrano in causa sono: artrosi, artrite deformità in varo o valgo, necrosi osteoarticolare e di esiti di traumi-fratture.

#### **Intervento chirurgico di Artroprotesi di Ginocchio**

Consiste nel resecare le parti di femore distale e tibia prossimale in base alle necessità ricostruttive. Nel caso in cui sia presente solo una limitata osteoartrosi ed il ginocchio conservi parzialmente una buona anatomia si farà ricorso (è una percentuale minimale dei casi clinici) ad una protesi più limitata ossia la Protesi Monocompartimentale mediale o laterale. In tutti i casi in cui sia presente una estesa artrosi con danno importante articolare si farà ricorso alla Protesi Totale di ginocchio. Con appositi strumentari in quest'ultimo caso vengono esposte completamente le superfici articolari e preparate chirurgicamente per accogliere le componenti protesiche, ciò avverrà con molti passaggi e si farà ricorso a protesi costituite da leghe metalliche (cobalto, cromo, molibdeno, titanio) che verranno posizionate a livello osseo con cemento, viti o pressione in relazione alle specifiche caratteristiche del paziente. E' inoltre possibile protesizzare anche la rotula sempre in base al grado di usura. Scopo dell'intervento è il miglioramento ed il recupero di una adeguata mobilità

riducendo sensibilmente l'entità del dolore aumentando anche la forza dell'arto sottoposto ad intervento consentendo infine un miglioramento della qualità della vita e questo per molti anni in linea con la durata pluriennale media di un impianto.

### **Complicanze potenziali**

Ogni complicanza elencata ha una percentuale statistica di occorrenza limitata, ma presente, pertanto è corretto informare in merito chi affronterà l'intervento di PTG:

- eventi avversi cardiocircolatori
- lesioni vascolari di vasi arteriosi e venosi maggiori o minori articolari
- tromboembolia
- infezioni postoperatorie
- fratture iatrogene
- danni nervosi
- limitazione nell'articolazione nel postintervento e per durata imprevedibile
- necessità di reintervento
- alterazione articolare con instabilità
- instabilità persistente rotulea
- alterazione dell'asse meccanico dell'arto inferiore (più o meno di 5 gradi)

Nel caso in cui non sia adeguatamente chiaro l'insieme delle informazioni presentate in questo opuscolo richiedo per iscritto le seguenti ulteriori informative, consegnando il presente modulo a mano allo specialista che propone l'intervento di protesi di ginocchio:

---

---

---

Firma del paziente (leggibile) \_\_\_\_\_

Firma dei genitori/tutore (leggibile) \_\_\_\_\_

Firma dell'interprete/delegato (leggibile) \_\_\_\_\_

Firma del Medico \_\_\_\_\_

Sottoscritto in data \_\_\_\_\_