

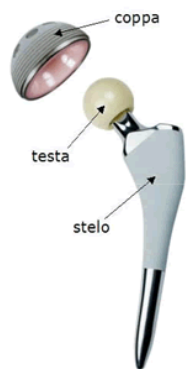
Che cos'è una protesi totale d'anca (P.T.A.)?

La protesi d'anca è formata da 2 componenti di base: **acetabolo (o cotile) e stelo femorale**.

La prima componente, l'acetabolo, ha una conformazione simile a una coppa emisferica e viene fissata nel bacino.

La seconda, lo stelo femorale, ha una conformazione a perno e viene inserita nel canale femorale dove scompare quasi totalmente lasciando sporgere solo un'estremità (collo).

La componente di raccordo, la **testa femorale**, viene montata a pressione sulla parte sporgente dello stelo femorale e venendo accolta nella coppa fissata al bacino, ricrea un'articolazione dell'anca "artificiale".



Di cosa sono fatte le protesi articolari per l'anca?

I materiali impiegati per le protesi articolari sono di elevato livello tecnologico, garantiscono una compatibilità estrema e una tollerabilità a lungo termine da parte del corpo umano, proprietà che sono definite come **biocompatibilità del materiale**.

In generale esistono 3 tipi di materiale impiegati nella fabbricazione delle protesi articolari d'anca: **metalli, polimeri e ceramiche**.

I **metalli** sono i principali costituenti delle componenti protesiche, di solito sono rappresentati dal titanio o dalle leghe di cromo, cobalto e molibdeno. La scelta di questi materiali dipende dalle loro caratteristiche fisiche e dalle loro caratteristiche biomeccaniche.

I **polimeri** e le **ceramiche** sono prevalentemente impiegati quali materiali per le strutture di accoppiamento (teste femorali e rivestimento della coppa acetabolare).



AZIENDA U.L.S.S. N. 6 EUGANEA
www.aulss6.veneto.it – P.E.C.: protocollo.aulss6@pecveneto.it
Via Enrico degli Scrovegni n. 14 – 35131 PADOVA
Cod. Fisc. / P. IVA 00349050286

Ospedali Riuniti Padova Sud
"Madre Teresa di Calcutta"
Schiavonia

DIPARTIMENTO AREA CHIRURGICA
U.O.C. ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Direttore Dott. Gianluca Bisinella

L'INTERVENTO DI ARTROPROTESI D'ANCA



Intervento di protesi di anca

L'intervento di sostituzione protesica dell'anca è finalizzato alla riduzione del dolore (coxalgia) ed alla ripresa di una funzionalità articolare migliore.

Dopo che assieme al suo chirurgo ha deciso di intraprendere questo percorso le proponiamo alcuni consigli finalizzati alla **preparazione**:

1. "Capire" l'intervento

È importante parlare con il chirurgo ortopedico; farsi spiegare gli obiettivi, cosa aspettarsi durante il ricovero e in seguito, i tempi di recupero, la durata della degenza e il tipo di impianto che verrà utilizzato. **A tale scopo vengono organizzati prima dell'intervento degli incontri informativi con il chirurgo e i fisioterapisti.**

2. Predisporre e riordinare i documenti personali per gli accertamenti in day-hospital pre-operatorio

- relazione clinica del medico curante con terapia dettagliata e aggiornata
- consulenze specialistiche eseguite
- avvertire il personale sanitario su
 - intolleranze alimentari o restrizioni nutrizionali volontarie o meno

- "esigenze" religiose
- eventuali allergie a farmaci, anestetici o altri allergeni.

3. "Essere in forma" per l'intervento

- non fumare o comunque ridurre il numero di sigarette
- non bere alcolici per almeno 48 ore prima dell'intervento
- consumare pasti non abbondanti
- se assume regolarmente farmaci anticoagulanti o narcotici, avvertire il personale sanitario al momento del day-hospital pre-operatorio.

4. Pianificare il ritorno a casa

- organizzare un supporto domestico per alcuni giorni dopo la dimissione
- adattare il bagno con una sedia da doccia ed un maniglione per alzarsi e provvedere un rialzo per bidet e wc
- sistemare la casa in modo tale che per accedere alla stanza da letto non debba fare le scale
- noleggiare o acquistare dei bastoni canadesi (stampelle)
- acquistare un calzante ed una spugna da bagno con un lungo manico

- rimuovere tutti i tappeti di casa dalle stanze e dal bagno.

5. Preparazione del giorno prima dell'intervento

- fare una doccia o un bagno la sera prima dell'intervento
- non depilare la zona dell'intervento
- dalla mezzanotte prima dell'intervento non bere né assumere cibi.

Attenzione!

Se nella settimana antecedente l'intervento presentasse febbre, sintomi di malattia o malessere non definito, contattare la segreteria

Segreteria area chirurgica

dal lunedì al venerdì 12.00-13.00

Tel. 0429715515 **Fax** 0429715829

area.chirurgica.seg@aulss6.veneto.it

Centro prenotazione interventi C.P.I.

dal lunedì al venerdì 11.30-13.30

Tel. 0429715458