

Tecnica chirurgica

Placche pediatriche

Osteotomia femore



Le informazioni qui presenti sono intese a descrivere il prodotto. I chirurghi devono sempre decidere l'approccio migliore da seguire in base al loro giudizio clinico e alle esigenze del paziente. Prima dell'uso il chirurgo deve sempre consultare il manuale di istruzioni per l'uso incluso nella confezione del prodotto.

INDICE

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	4
INDICAZIONI E POSIZIONE DEL PAZIENTE	5
TECNICA CHIRURGICA	6
POST-OPERATORIO E CASI CLINICI	9
INFORMAZIONI PER ORDINE	11

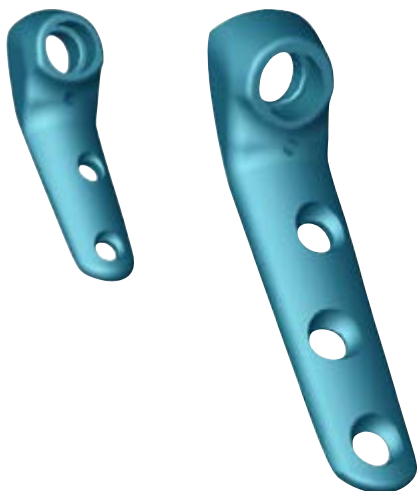
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

TITANIO

STERILE

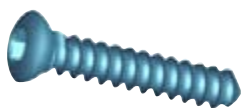


Placca osteotomia valgizzante



- In lega di titanio
- Angolo cervico-cefalico da 90° a 140°
- Placca S a 2 fori
- Placche M e L a 3 fori

Vite corticale ø3.5mm



- In lega di titanio
- Per fori placca S
- Lunghezze disponibili: da 10mm a 32mm con incrementi di 2mm

Vite corticale ø4.5mm



- In lega di titanio
- Per fori placche M e L
- Lunghezze disponibili: da 12mm a 38mm con incrementi di 2mm

Vite cervicale ø6.8mm



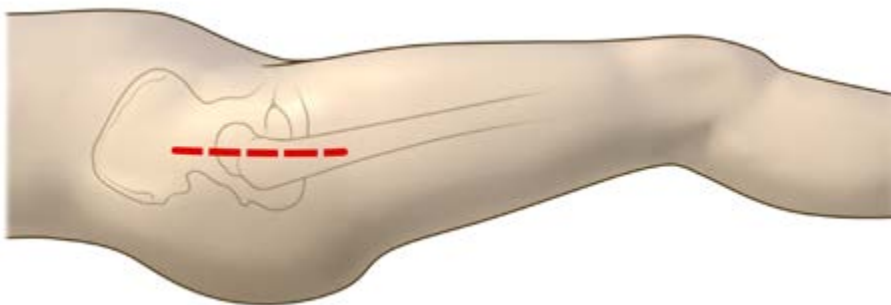
- In lega di titanio
- Lunghezze disponibili: da 35mm a 80mm con incrementi di 5mm

INDICAZIONI



- Osteotomia valgizzante nelle coxe vare congenite o acquisite
- Ricostruzione del collo femorale per gli esiti del morbo di Perthes, esiti di osteoartrite neonatale dell'anca
- Osteocondrosi post-riduttive nella L.C.A. (lussazione congenita dell'anca)

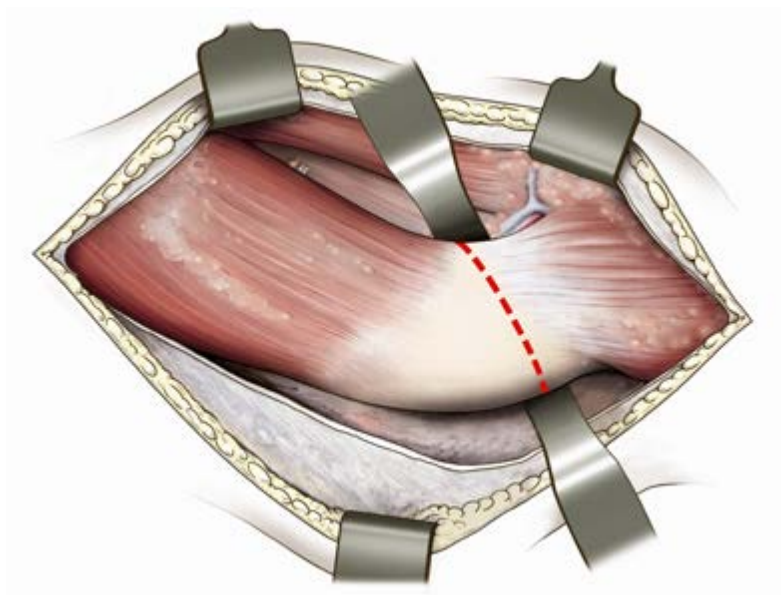
POSIZIONE DEL PAZIENTE



Paziente in decubito laterale su letto da traumatologia per permettere l'uso dell'amplificatore di brillantezza.

Incisione longitudinale di circa 12cm, che dalla regione sovra-trocanterica si prolunga fino al 3° prossimale della diafisi femorale.

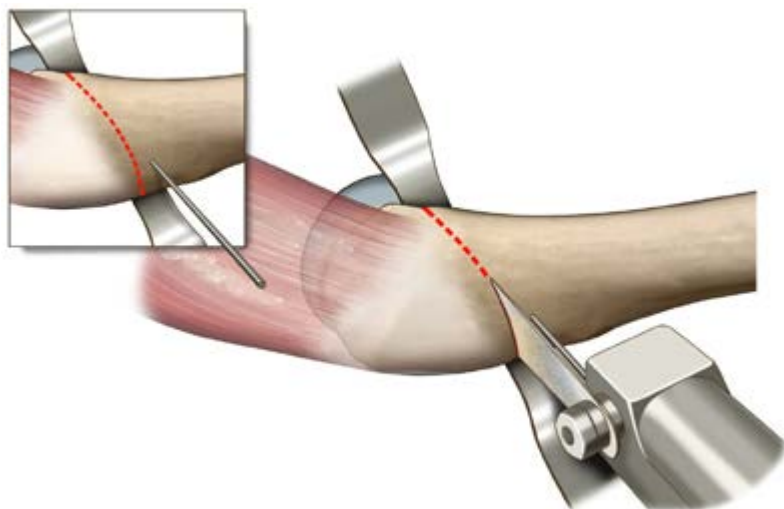
TECNICA CHIRURGICA



Dissezione del tessuto sottocutaneo, incisione della fascia lata ed esposizione della regione trocanterica.

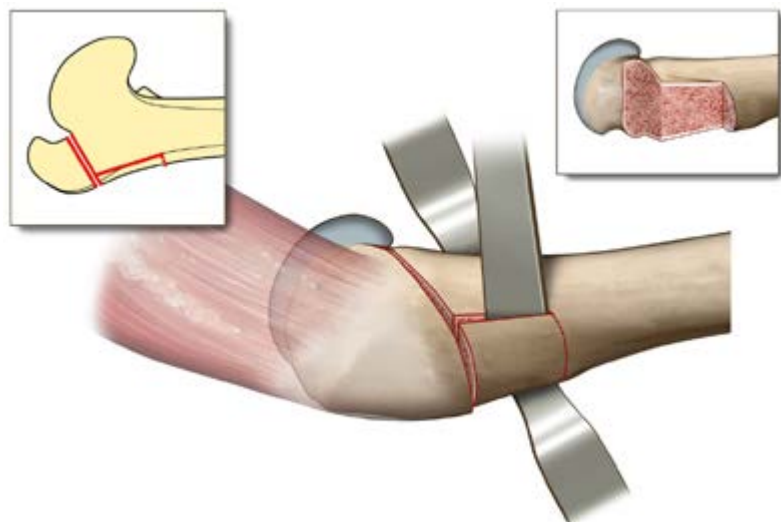
Distacco delle inserzioni prossimali del vasto esterno e scheletrizzazione del 3° prossimale del femore.

Si isola l'inserzione distale del medio gluteo e si prepara la base del gran trocantere mediante l'applicazione di due leve di Hohmann.

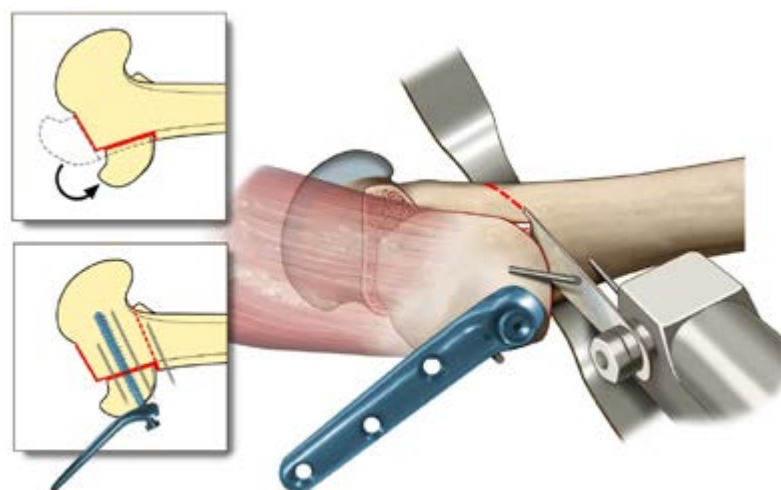


Sotto controllo ampliscopico, si posiziona un filo guida alla base del gran trocantere.

Si procede alla resezione del gran trocantere.



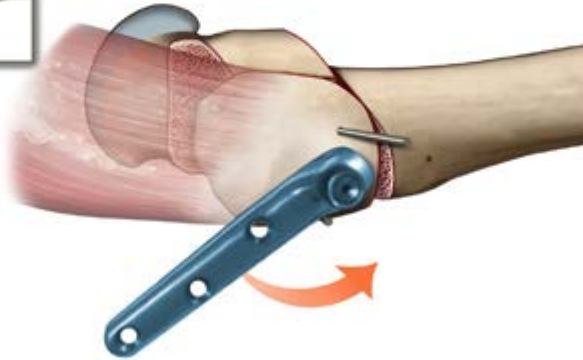
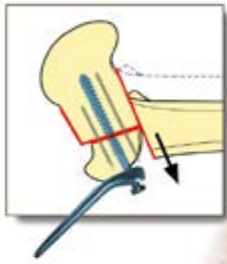
Si procede alla resezione tangenziale della corticale sotto-trocanterica esterna, allo scopo di creare un alloggiamento per il gran trocantere che sarà abbassato.



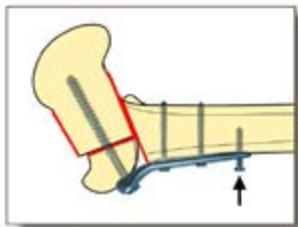
Il gran trocantere viene trascinato in basso, abducendo contemporaneamente l'arto, e viene fissato mediante infissione di due fili K.

Si procede all'infissione della vite cervicale, già inserita sulla placca, che temporaneamente verrà ruotata in direzione prossimale.

Si esegue un'osteotomia intertrocanterica immediatamente al di sotto del trocantere trasposto.



Completata l'osteotomia intertrocanterica, trascinare verso il basso il moncone distale dell'osteotomia e ruotare la placca verso il basso.



Avvitare a fondo la vite cervicale.

Utilizzando una pinza di Lambotte solidarizzare la placca al moncone distale e inserire le viti diafisarie.

POST-OPERATORIO

Si confeziona gesso pelvi-podalico in lieve abduzione per 35 giorni, poi inizia il ciclo di rieducazione funzionale.

Il carico sull'arto operato viene concesso dopo circa 3 mesi dall'intervento, ad avvenuta consolidazione radiografica.

CASI CLINICI

S.C. anni 8

Coxa vara post-riduttiva bilaterale



F.E. anni 10

Coxa vara dx in esiti morbo di Perthes



P.A. anni 11

Coxa vara post-riduttiva, operata in precedenza a destra di epifisiodesi del gran trocantere



INFORMAZIONI PER ORDINE

TITANIO

STERILE



Placca osteotomia valgizzante S (2 fori)



Codice	Angolo
37494	90°
37490	110°
37491	120°
37492	130°
37493	140°

Placca osteotomia valgizzante M (3 fori)



Codice	Angolo
37495	90°
37496	110°
37497	120°
37498	130°
37499	140°

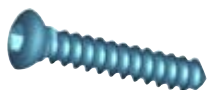
Placca osteotomia valgizzante L (3 fori)



Codice	Angolo
37495	90°
37496	110°
37497	120°
37498	130°
37499	140°

TITANIO
STERILE


Vite corticale ø3.5mm (per placca S)



Codice	L. (mm)	Codice	L. (mm)
38150	10	38162	22
38152	12	38164	24
38154	14	38166	26
38156	16	38168	28
38158	18	38170	30
38160	20	38172	32

Vite corticale ø4.5mm (per placche M - L)



Codice	L. (mm)	Codice	L. (mm)
38112	12	38126	26
38114	14	38128	28
38116	16	38130	30
38118	18	38132	32
38120	20	38134	34
38122	22	38136	36
38124	24	38138	38

Vite cervicale ø6.8mm



Codice	L. (mm)	Codice	L. (mm)
37980	35	37985	60
37981	40	37986	65
37982	45	37987	70
37983	50	37988	75
37984	55	37989	80

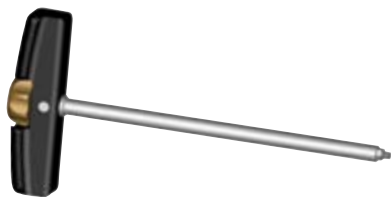
Strumentario



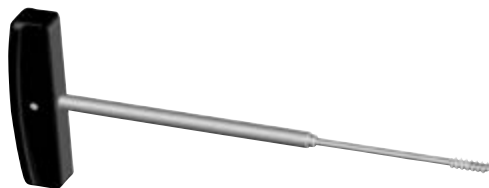
3750 Fresa ø4mm cannulata (filo ø1.5mm)



38259 Misuratore viti cefaliche (filo ø1.5x250mm)



38266 Giravite per viti cefaliche



38270 Maschiatore cannulato per viti cefaliche



38272 Maschiatore per viti ø3.5mm

38273 Maschiatore per viti ø4.5mm

38280 Scatola per viti e placche pediatriche



50164 Trocar frangicorticale ø6.7mm cannulato



5035 Perforatore ø4x200mm

66004 Filo guida ø1.5x250mm punta trocar filettata



NE81009 Giravite per viti ø3.5mm

NE81011 Giravite per viti ø4.5mm

[illegible]

Placche pediatriche

Osteotomia femore



INSPIRED BY PEOPLE
MOVED BY INNOVATION



Citieffe s.r.l.

Via Armaroli, 21

40012 Calderara di Reno (BO) - Italy

Tel +39 051 721850 - Fax +39 051 721870

info@citieffe.com - www.citieffe.com

DISTRIBUTORE