

NUOVI COMPONENTI PROTESICI

Ti Golden® & Ti Black®



bti.®

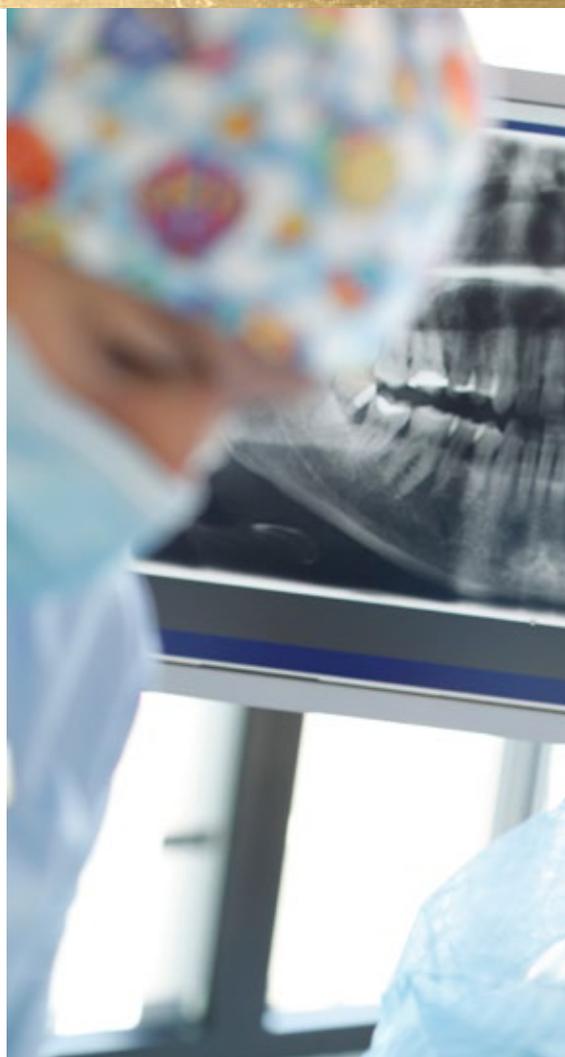
Human
Technology



**Ti GOLDEN®, GLI ACCESSORI
PROTESICI DI BTI
SI EVOLVONO PER MIGLIORARE
LA QUALITÀ DEL LAVORO
ODONTOIATRICO.**

GOLDEN

Ti GOLDEN®



**Ti GOLDEN, UN NUOVO RIVESTIMENTO CHE MIGLIORA
L'ASPETTO ESTETICO E L'INTERFACCIA BIOLOGICA
RIDUCENDO L'ACCUMULO DELLA PLACCA BATTERICA.**

Ancora una volta dal dipartimento R&S di BTI arriva una nuova ed efficace soluzione: Il rivestimento di Ti Golden trasforma il titanio in un materiale che offre una serie di vantaggi.

VANTAGGI

FINITURA DORATA (GOLDEN)

- Il colore dorato che presentano questi accessori protesici dotati di strato Ti Golden consente un notevole miglioramento estetico, trasmettendo più calore ai tessuti gengivali.

A LIVELLO GENGIVALE

- Migliora l'unione degli emidesmosomi alla nuova superficie, ottimizzando la sigillatura biologica.

(1). VIABILITÀ CELLULARE DEI FIBROBLASTI

MIGLIORA LE PROPRIETÀ ANTIMICROBICHE

- La colonizzazione batterica diminuisce, riducendo al minimo i rischi di perimplantite.

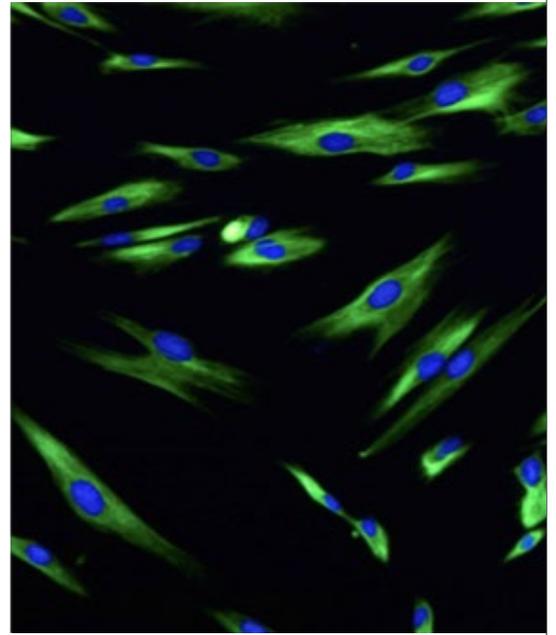
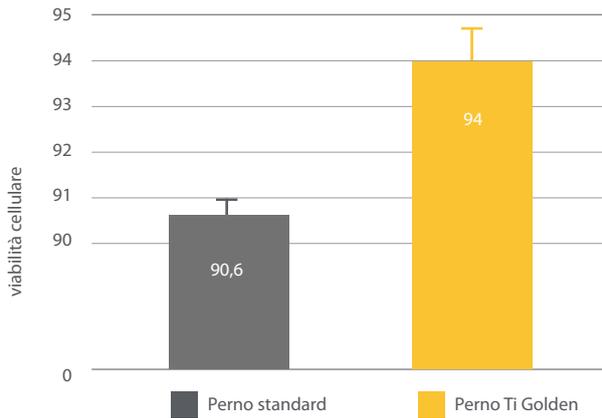
(2). TEST DI ADESIONE BATTERICA

**Human
Technology**

(1). VIABILITÀ CELLULARE DEI FIBROBLASTI

A LIVELLO GENGIVALE. Ti Golden presentano una maggiore biocompatibilità con i fibroblasti gengivali.

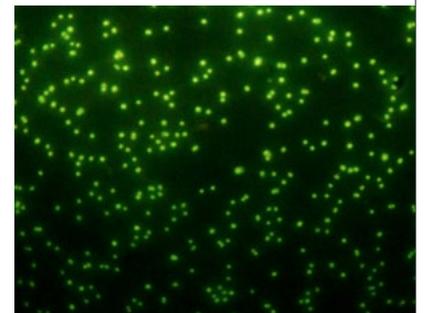
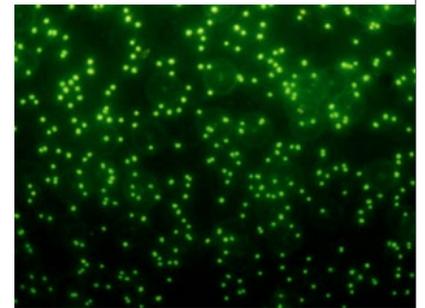
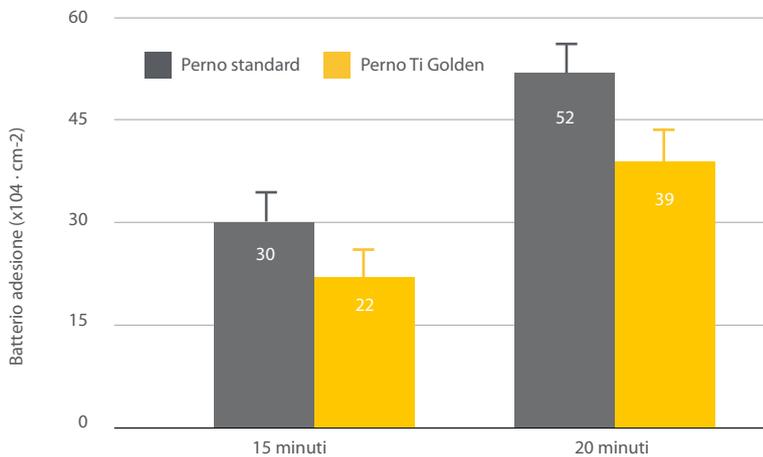
BIOCOMPATIBILITÀ DEI FIBROBLASTI GENGIVALI GX1 AUMENTATA



(2). TEST DI ADESIONE BATTERICA

L'adesione batterica statica di ceppi di *Staphylococcus aureus*, misurata dopo 15 e dopo 30 minuti, dimostra che è inferiore negli accessori protesici dotati dello strato di TiN rispetto agli accessori in Ti normali

"PROPRIETÀ ANTIMICROBICHE MIGLIORATE"





Ti GOLDEN®

PROTESI DIRETTA A IMPIANTO

CONNESSIONE INTERNA ED ESTERNA

(Consultare piattaforma)



▶ **BIOPERNO**
DRITTO ED
ANGOLATO 15°



▶ **PERNO**
ESTETICO

TRANSEPITELIALES

CONNESSIONE INTERNA ED ESTERNA

(Consultare piattaforma)

35 Ncm.



▶ **TRANSEPITELIALE**
UNIT DRITTO



▶ **TRANSEPITELIALE**
UNIT ALLARGATO



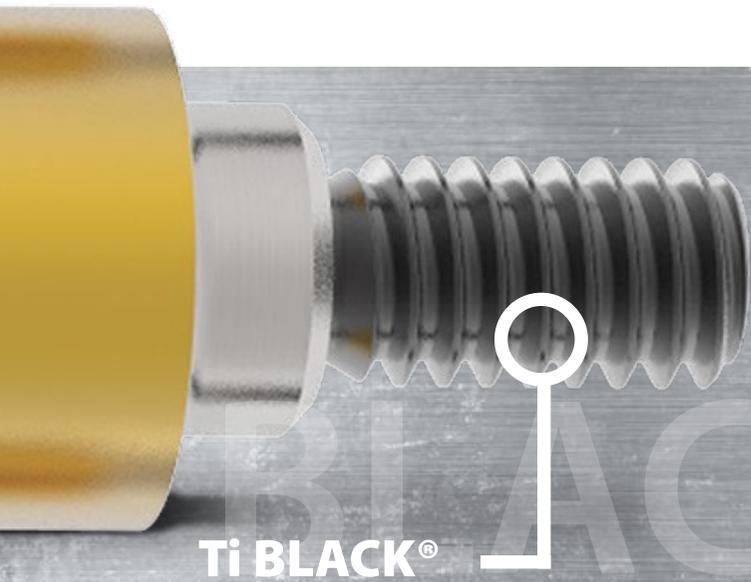
▶ **TRANSEPITELIALE**
MULTI IM®
DRITTO



▶ **TRANSEPITELIAL**
MULTI IM®
AMPLIATO



▶ **TRANSEPITELIAL**
MULTI IM®
ANGOLATO 17°



Ti BLACK®

NUOVE VITI Ti BLACK® CON TRATTAMENTO SUPERFICIALE. OTTENIAMO LE PROPRIETÀ DELL'ORO CON I VANTAGGI DEL TITANIO.

Il numero di cicli da sforzo e di deformazione flottante che può sopportare tale materiale è di gran lunga superiore a quello del titanio tradizionale e paragonabile a quello dell'oro.

Le nuove viti Ti Black prevedono un nuovo trattamento superficiale di carburo di tungsteno, che riduce il coefficiente di attrito e migliora lo scivolamento, conferendo le medesime proprietà dell'oro in termini di pre-tensione e resistenza allo sforzo.

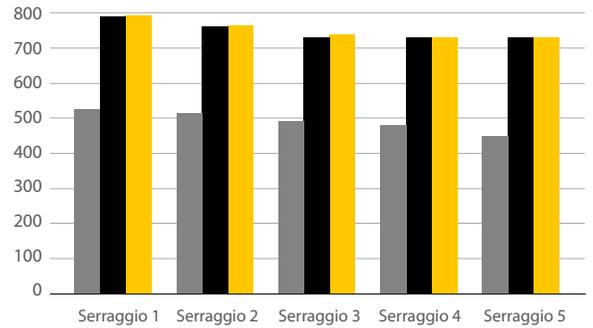
VANTAGGI

- Maggiore pre-carico con la stessa coppia di serraggio.
- Riduzione al minimo delle possibilità di allentamento delle viti.
- Pre-tensione analoga a quella dell'oro, riducendo i costi.
- Testa esagonale ridotta che consente un diametro inferiore dei tubi protesici e il conseguente miglioramento dell'aspetto estetico.
- La durata di vita della vite si allunga grazie alla migliore resistenza allo sforzo.

| STUDIO BIOMECCANICO |

PRE-TENSIONE CON COPPIA DI SERRAGGIO 35 NCM

■ Ti ■ Ti Black ■ Oro



VITI Ti BLACK®:



ESAGONALE CONVENZIONALE:

RESTAUZIONE DIRETTA ALL'IMPIANTO



RESTAUZIONE INDIRETTA (UNIT · MULTI IM)



ESAGONALE PER CAMBIO ANGOLAZIONE IN CAD CAM:

RESTAUZIONE INDIRETTA A IMPLANTE

0° A 15°:



15° A 30°:



RESTAUZIONE INDIRETTA (UNIT · MULTI IM)

0° A 15°:



15° A 30°:





BTI Comercial

San Antonio, 15 · 5º
01005 Vitoria-Gasteiz
(Álava) · ESPAÑA
Tel: +34 945 140 024
Fax: +34 945 135 203
pedidos@bticomercial.com

Filiali

GERMANIA

Mannheimer Str. 17
75179 Pforzheim · Deutschland
Tel. +49 (0) 7231 428060
Fax +49 (0) 7231 4280615
info@bti-implant.de

FRANCIA

6 Avenue Neil Armstrong
Immeuble Le Lindbergh
33692 Merignac CEDEX · France
Tel: (33) 06 45 07 36 78
info@bti-implant.fr

ITALIA

Piazzale Piola, 1
20131 Milano · Italia
Tel: (39) 02 7060 5067
Fax: (39) 02 7063 9876
bti.italia@bti-implant.it

MEXICO

Ejercito Nacional Mexicano 351, 3A
Col. Granada Delegación Miguel Hidalgo
Messico DF · CP 11520 · Messico
Tel: (52) 55 52502964
Fax: (52) 55 55319327
bti.mexico@bti-implant.com

B.T.I.

Biotechnology Institute S.L.

Parque Tecnológico de Álava
Leonardo da Vinci, 14
01510 Miñano (Álava) España
bti.implantes@bti-implant.es

PORTOGALLO

Praça Mouzinho de Albuquerque, 113, 5º
4100-359 Porto · Portogallo
Tel: (351) 22 120 1373
Fax: (351) 22 120 1311
bti.portugal@bticomercial.com

UK

870 The Crescent
Colchester Business Park · Colchester
Essex CO49YQ · Regno Unito
Tel: (44) 01206580160
Fax: (44) 01206580161
info@bti-implant.co.uk

USA

1730 Walton Road
Suite 110
Blue Bell, PA 19422-1802 · USA
Tel: (1) 215 646 4067
Fax: (1) 215 646 4066
info@bti-implant.us

Distributori

BIELORUSSIA

Tel.: (+8) 232 41 00 36
ulibka132@rambler.ru
www.smile132.by

CROAZIA

Tel: 00385-1-58-013-02
bti@ortho-plan.com
www.ortho-plan.com

COLOMBIA

Tel: +57 (316) 742-6872
viglesias@rocol.com.co
www.rocol.com.co

GRECIA

Tel: 002109210220
Info@medicalcompass.gr
www.medicalcompass.gr

GIAPPONE

Tel: 81-(0)3-3833-3986
ueki@mu-trade.com

LITUANIA

Tel. +370 5 2136648
Tel. +370 652 29991
info@mpdental.lt

MAROCCO

Tel.: +212 661 880 824
innovativedentalmaroc@gmail.com

ROMANIA

Tel:(40)769 059 900
office@dent-a-america2000.ro
www.dent-a-america2000.ro

RUSSIA

Tel. +7 499-640-83-64
s.krikorian@surgitech.ru
www.surgitech.ru

TAIWAN

Tel.: +886-2-2647-9077
kevin_lin@smart-linkx.com.tw

UCRAINA

Tel. +380 (73) 031 31 31
info@biotechmedical.com.ua
www.biotechmedical.com.ua

www.bti-biotechnologyinstitute.it

NOTA: Si prega di verificare la disponibilità del prodotto sui vari mercati con il proprio distributore di riferimento.



BTI APP

NUOVI PRODOTTI

Versione per iPhone / smartphone
Versione per iPad / Tablets (**Aera Cliente**)