

STRUTTURE SU IMPIANTI
PER IL CARICO IMMEDIATO NELLE ARCADE EDENTULE

btk  **Implanting Trust,
Smile Again!**

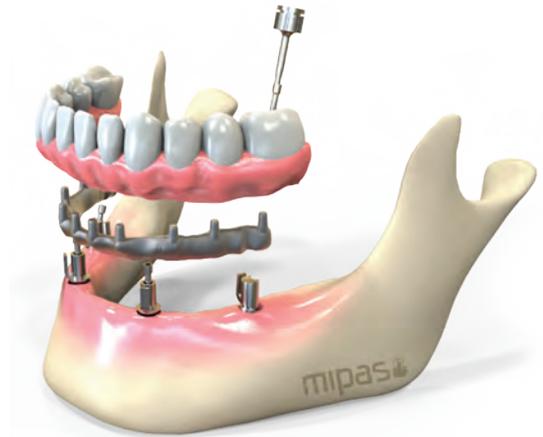
METODICA
mipas 



LA NUOVA TECNICA
A CARICO IMMEDIATO
STABILE, VELOCE E SEMPLICE

visit btk.dental

FOLLOW US ON 



La tecnica MIPAS (Methodical Immediate Passivation and Solidarization) propone, attraverso l'utilizzo di speciali monconi sia dritti che angolati, la solidarizzazione passiva e rigida degli impianti dentali tramite splintaggio con barra microfusa incollata sulle componenti protesiche.

La metodica MIPAS, utilizzabile nelle procedure di protesizzazione a carico immediato, garantisce un splintaggio implantare stabile, senza tensioni strutturali e con assenza di micromovimenti. MIPAS favorisce quindi stabilità primaria a livello implantare riducendo processi di fibrointegrazione a favore di processi osteointegrativi.

L'adozione di poche componenti protesiche, semplici da utilizzare e di elevata qualità, nonché la realizzazione di una barra per esempio tramite processi microfusori, garantisce la semplicità d'uso della tecnica con un basso dispendio economico. La barra può essere microfusa, prodotta attraverso un flusso digitale CAD-CAM oppure realizzata semplicemente partendo da barre/filo commerciali tramite opportuna modellazione e successivo incollaggio.

I monconi MIPAS sono realizzati in Titanio Gr5 al fine di garantire la massima prestazione a livello meccanico. BTK propone una semplice soluzione costituita da un moncone dritto ed un moncone angolato 15°, entrambi non ingaggianti e compatibili con connessioni implantari ad esagono esterno del tipo ER.

VANTAGGI

1. **FACILITÀ D'USO E FLESSIBILITÀ**
2. **SOLUZIONE VELOCE ED AFFIDABILE**
3. **STABILE E SICURA**
4. **COSTI CONTENUTI**
5. **MASSIMO COMFORT PER IL PAZIENTE**

COMPONENTI MIPAS

| | CODICE | PRODOTTO | DESCRIZIONE |
|---|-----------|----------------------------|-------------------|
|  | 224ER2A0* | MONCONE DRITTO ER | H2mm Ø5mm Rotante |
|  | 224ER2D0* | MONCONE ANGOLATO ER | 15° H2mm Rotante |
|  | 690NA013 | VITE DI RITENZIONE | M2 HEX1.20 |

*prodotto fornito con relativa vite di ritenzione.

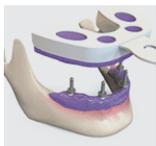
STRUMENTALE

| | CODICE | PRODOTTO | DESCRIZIONE |
|---|----------|------------------------------------|---------------|
|  | 530HS004 | SCREWDRIVER MANIPOLO | HEX1.20 L25mm |
|  | 530HS005 | SCREWDRIVER MANIPOLO | HEX1.20 L30mm |
|  | 530JD004 | SCREWDRIVER JD | HEX1.20 L10mm |
|  | 530JD005 | SCREWDRIVER JD | HEX1.20 L15mm |
|  | 530JD006 | SCREWDRIVER JD | HEX1.20 L20mm |
|  | 530JD007 | SCREWDRIVER JD | HEX1.20 L30mm |
|  | 501JD003 | CRICCHETTO DINAMOMETRICO JD | 90Ncm |

WORKFLOW METODICA MIPAS



1.
Posizionamento degli impianti
in numero variabile da 4 a 6.



2.
Posizionare i transfer e completare
la presa di impronta con cucchiaio
in resina.



3.
Produzione del modello dall'impronta,
assemblaggio del modello nell'articolatore
e scelta dei monconi MIPAS al fine di ridurre
il disparallelismo tra gli impianti.



4.
Preparazione della barra anatomica
in cera o resina.



5.
La barra viene fusa e adattata
ai monconi MIPAS per creare
un posizionamento passivo.



6.
Dopo opacizzazione della barra
tramite sabbiatura, incollare
la barra ai monconi tramite adesivo
composito anaerobico.



7.
Spennellare gli opachi colorati
prima della resinatura.



8.
Formazione della protesi in resina
e quindi procedere con il controllo
occlusale tramite modello
ed articolatore.



9.
Rifinire e lucidare la protesi.



10.
Protesi pronta per essere mandata
allo studio per l'applicazione
sul paziente.

GLI IDEATORI DELLA METODICA MIPAS



**MAURIZIO
PIARULLI**

Il dr. Maurizio Piarulli, Odontoiatra, ha conseguito il diploma di maturità odontotecnica nel 1991, titolare del laboratorio odontotecnico dal 1992 al 2005 occupandosi prevalentemente di protesi su impianti e protesi combinata. Laurea in "Odontoiatria e Protesi Dentaria" conseguita nel 2005 presso l'Università degli Studi "Aldo Moro" di Bari. Titolare di studio odontoiatrico e consulente chirurgico, si occupa prevalentemente di chirurgia e protesi dentaria. Ha eseguito un master alla New Jersey Dental School University of Medicine & Dentistry Of News Jersey dal titolo "Advanced techniques and biological aspects in implantology". Diversi corsi di aggiornamento tra cui un master in protesi totale con il prof. Vito Milano con il quale ha partecipato alla realizzazione di un libro dal titolo "Protesi totale aspetti gnatologici" ed. EDI ERMES. Relatore e tutor di corsi e congressi nazionali e opinion leader di aziende del settore odontoiatrico nel campo dell'implantologia. Consegue attestato di perfezionamento in "Chirurgia Orale" presso l'Università degli Studi di Chieti "Gabriele D'Annunzio" nel 2016.

Email: piarulli@metodicamipas.it



**GAETANO
MASTRAPASQUA**

Mastrapasqua Gaetano, Odontotecnico, diplomato presso IPSIA L. Santarella di Bari nel 1979, nella sua pratica professionale quotidiana si occupa di metallurgia, protesi combinata con attacchi, fresaggi e soprattutto protesi impiantare. Dal 1982 è titolare di un laboratorio odontotecnico a Gioia Del Colle (BA), dal '90 al '95 è stato consulente di metallurgia per aziende leader come Nobil Metal e Franco Suisse Italia. Mastrapasqua ha pubblicato nel 2009 un Manifesto al 16° Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria sul tema "Riabilitazione di mandibole atrofiche con overdenture, barra fresata e controfresaggio vs impianti con attacchi a sfera" presso l'Università "Sapienza" di Roma con il prof. A. Scaranò.

Email: gaetano@metodicamipas.it

BTK PERSONAL TUTOR

Un vastissimo programma di assistenza personalizzata, caso per caso, con condivisione di un know-how d'eccellenza e un supporto individuale per la massima soddisfazione e il migliore dei risultati.

BTK è sempre a disposizione per qualsiasi richiesta di approfondimento e informazioni promuovendo periodici percorsi formativi ad hoc.

SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO

Sistema qualità certificato
UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 13485.



Prodotti a marchio CE,
secondo direttiva 93/42/CEE e s.m.i.

MADE IN ITALY USED GLOBALLY



Garantiamo costantemente che la qualità dei nostri prodotti e servizi soddisfi le elevate aspettative dei nostri clienti e dei loro pazienti.

Professionisti specializzati sono impegnati ad offrire soluzioni complete nella ricerca applicata, nell'ingegnerizzazione, nella formazione e nelle attività correlate.

Per avere maggiori dettagli in merito alla metodica MIPAS visita il sito www.metodicamipas.it