

Il costante impegno nel settore odontotecnico
ha portato il Laboratorio Smaniotto a sviluppare
una grande sensibilità nel comprendere le necessità
dei propri clienti odontoiatri.

Si tratta di una passione profonda che permette
di operare secondo un metodo solido in continua evoluzione.
Un metodo in cui è la cura dei particolari a fare la differenza.

Tutto parte da qui.



SmaniottoBiotechnologieDentali

Dispositivi Medico Odontoiatrici e Implantari



Indice:

- Andare al passo con l'evoluzione dell'odontoiatria protesica 3
- Una scelta ad alta specializzazione 3
- Profondità d'analisi, qualità d'esecuzione 3
- Evolvere cambiando 4
- L'ergonomia 4
- L'ecologia 5
- Odontotecnica digitale CAD-CAM Hi-Tech 5
- Il piacere di collaborare 7



Smaniotto Biotechnologie Dentali

Dispositivi Medico Odontoiatrici e Implantari

Smaniotto Dental Art Collection

1957-2017



Andare al passo con l'evoluzione dell'odontoiatria protesica

L'odontoiatria protesica per potersi esprimere al meglio necessita di odontotecnici qualificati, non c'è nulla di nuovo in questo.

All'odontoiatra di oggi però servono risposte chiare, validi consigli ed un servizio su misura che si adatti perfettamente ai suoi bisogni, ai suoi tempi ed al suo budget.

Smaniotto Biotechnologie Dentali è un laboratorio specializzato in riabilitazioni protesiche sia su denti naturali che su impianti realizzate con e senza metallo, che ha sviluppato una elevata professionalità espressamente dedicata a professionisti che vogliono offrire il meglio ai propri pazienti.

Una scelta ad alta specializzazione

Oltre cinque decenni di continua evoluzione professionale ci consentono di proporre e personalizzare una gamma selezionata di servizi specialistici:

- Protesi fissa su denti naturali
- Protesi fissa su impianti
- Riabilitazioni inamo-amovibili
- Riabilitazioni in metallo ceramica
- Riabilitazioni in disilicato di litio
- Riabilitazioni in allumina
- Riabilitazioni in zirconia
- Strutture protesiche realizzate in fusione laser selettiva
- Riabilitazioni totalmente in ceramica
- Ceramica sovrappressata su metallo e zirconia

Profondità d'analisi, qualità d'esecuzione

Per poter meglio collaborare è necessario conoscere le reciproche esigenze. Solo dopo aver raggiunto una consapevolezza profonda della realtà e delle necessità dello studio odontoiatrico, siamo in grado di erogare un servizio adatto, ed offrire progettazioni tecniche utili a produrre dispositivi protesici adeguati.

Ogni studio dentistico vive secondo ritmi propri, che bisogna saper individuare e rispettare: per questo è necessario che le informazioni siano condivise tramite un rapido sistema di trasferimento studio-laboratorio-studio.

L'ascolto, l'attenta analisi, e la qualità del dispositivo protesico realizzato sono i tratti che da sempre caratterizzano lo stile del Laboratorio Smaniotto e che mettono l'Odontoiatra nelle condizioni di ottenere i migliori risultati nel giusto tempo.





Evolvere cambiando

Per noi è importantissimo rendere l'ambiente di lavoro più interessante.

Mi spiego meglio

La nostra vita si svolge essenzialmente in tre luoghi

- 1) L'ambiente domestico
- 2) Il posto di lavoro
- 3) I luoghi di svago

Questi tre luoghi non sono cambiati negli anni a livello strutturale, ma si sono notevolmente trasformati nei contenuti.

L'ambiente domestico: la casa, un tempo considerata punto stabile di riferimento oggi è vista con maggiore "flessibilità" a causa di:

- Maggiori costi
- Oneri di gestione
- Rapporti talvolta incerti di convivenza/matrimoniali
- Assenza o presenza di figli
- Limitato tempo di permanenza

Solo per citare alcuni aspetti.

Il posto di lavoro: spesso si adattano le esigenze lavorative agli spazi esistenti, nella maggior parte dei casi arredamento e macchinari sono collocati "dove possibile" in genere seguendo le necessità con scarsa o carente personalizzazione "si fa di necessità virtù".

Nel CASO IDEALE invece il progetto è realizzato in modo ottimale sia a livello funzionale sia ergonomico.

I luoghi di svago: generalmente dovrebbero aiutare a ricaricarci al fine di poterci meglio re-inserire sia nell'ambiente domestico che di lavoro.



L'ergonomia

La professione odontotecnica, come molte altre attività dell'epoca del terziario, ci rende partecipi della "società sedentaria", ciò comporta un certo numero di attenzioni da adottare nell'ambiente di lavoro in presenza di scarsità di movimento.

Progettare e realizzare un moderno laboratorio vuol dire, tra le altre cose, anche cercare di ridurre "attivamente" queste limitazioni, distribuendo sulla pianta alcune strutture Es. Sala gessi/fusioni, Zona cucina, Vano Compressori/Aspirazione, Magazzino in e aut lab, etc..etc., attrezzature e/o macchinari Es. Fresatore, Centrifuga, Scanner, Pulitrice, Sistemi di placcature e doratura, etc..etc.. il più lontano possibile ed in posizioni tali da farci fare la più ampia gamma di movimenti soprattutto nella dinamica " IN PIEDI – SEDUTI "



Smaniotto Biotechnologie Dentali

Dispositivi Medico Odontoiatrici e Implantari

Smaniotto Dental Art Collection

1957-2017



L'ecologia

Le lavorazioni adottate dalla Ns. professione prevedono l'utilizzo di molti macchinari, ed uno straordinario numero di materiali e materie prime, contribuire attivamente alla salvaguardia dell'ambiente attraverso il rispetto ed il risparmio di risorse fa parte dei Ns. fini.

Di seguito elencherò alcuni punti importanti

RISPETTO:

- Sostituzione completa dei VARI SISTEMI di aspirazione pre-esistenti con un UNICO ed integrato "MODULO DI ABBATTIMENTO POLVERI". Collocato all'esterno dell'ambiente di lavoro consente di IGIENIZZARE l'aria e di RIDURRE del 90% l'inquinamento acustico.
- Sostituzione completa dei manipoli/micromotori con una più attuale serie di strumenti ad induzione leggeri e silenziosi, altro punto a favore della riduzione dell'inquinamento acustico.
- Sostituzione completa della pavimentazione, la nuova è stata realizzata in un apposito sandwich di resine fono assorbenti.



RISPARMIO di attrezzature e macchinari:

- Utilizzo di macchinari in classe A+
- Utilizzo di vetrate termo-isolanti
- Utilizzo di sistemi di riscaldamento-raffreddamento di ultima generazione a ridotto impatto ambientale.

RISPARMIO di materiali:

- Gessi e Rivestimenti pre-dosati e mono-dose al fine di eliminare sprechi e scarti.
- Utilizzo di resine foto-sensibili dove la catalizzazione avviene attraverso energia luminosa.
- Utilizzo di metalli fusi ad induzione elettronica, massima resa termica e minimo dispendio energetico, in alternativa la possibilità di disporre di sofisticata tecnologia CAD-CAM per la realizzazione di strutture metalliche ottenute tramite FUSIONE LASER SELETTIVA.
- Realizzazione di strutture in ZIRCONIA con tecnica CAD-CAM.

RISETTO e RISPARMIO anche nel monitoraggio completo dei processi produttivi quali: sviluppo dell'impronta, realizzazione del dispositivo protesico, imballaggio con utilizzo di carta riciclata e logistica di consegne e ritiro.

Odontotecnica digitale CAD-CAM Hi-Tech

Nel realizzare la nuova struttura del Laboratorio Smaniotto grande attenzione è stata posta agli ausili informatici, ogni posto di lavoro è fornito di un terminale PC al fine di poter condividere e interagire con la Digital Bank vero cuore pulsante del nostro sistema informatico.

E' così possibile per ogni operatore poter disporre di moltissimi dati relativi ai pazienti accedendo alle immagini inviateci tramite mail dai professionisti.





Smaniotto Biotechnologie Dentali

Dispositivi Medico Odontoiatrici e Implantari

Smaniotto Dental Art Collection

1957-2017



- Informazione è conoscenza
- Conoscenza è motivazione
- Motivazione è realizzazione
- Realizzazione è successo

L'informatica non è solo rivolta alla condivisione dei dati con lo studio ma è anche possibile il percorso inverso, l'odontoiatra può essere collegato in video conferenza, abbattendo il "problema distanza" può accedere e vedere in tempo reale lo stato di avanzamento di ogni lavoro a noi commissionato e molto altro ancora, tramite un semplicissimo programma ed una webcam potremmo essere realmente l'uno affianco all'altro.



La nostra competenza ci ha permesso di selezionare quanto di meglio è possibile ottenere oggi con le più evolute sistematiche CAD-CAM per la realizzazione di dispositivi protesici:

- lettura e scansione tridimensionale
- digitalizzazione dei modelli
- digitalizzazione della struttura modellata (doppia scansione)

per realizzare ricostruzioni protesiche individuali in metallo e zirconia quali:

- cappette
- corone
- ponti (fino a 14/16 elementi)
- abutments
- barre
- soprastrutture

Le strutture realizzate con tecnica di FUSIONE LASER SELETTIVA sono l'ultima frontiera della tecnologia dentale.

La fusione completamente automatica strato dopo strato di polvere di metallo, si ottengono dispositivi altamente biocompatibili in quanto il metallo è sempre unico e nuovo.

Il sistema da noi selezionato utilizza un raggio laser sottilissimo, che paragonato agli abituali sistemi raggiunge una precisione doppia, un miglioramento delle proprietà del materiale, un limite di elasticità più alto, ed una massima resistenza alla trazione, un miglioramento dell'adesione, ed una elevata precisione marginale.

Le strutture realizzate in Zirconia sono fresate da blocchi già completamente colorati, in questo modo si garantisce in caso di ritocchi alla struttura l'assenza di "zone bianche".

L'elevata traslucenza del materiale permette di riprodurre con naturalezza la complessità ottica dei denti naturali.





SmaniottoBiotechnologieDentali
Dispositivi Medico Odontoiatrici e Implantari

Smaniotto Dental Art Collection

1957-2017



Il piacere di collaborare

Tutto parte da qui: ogni soluzione protesica piccola o grande che sia richiede sempre un referente sicuro e disponibile, il Laboratorio Smaniotto Biotechnologie Dentali di Bassano del Grappa costituisce il punto di riferimento diretto e personale per ogni odontoiatra.



L'idea è che il Nostro lavoro
torni a far parte della vita,
che torni ad essere vita,
è la via verso il *well-being*
mezzo per produrre buoni risultati
che si esprimono nel "come"...
non solo nel "cosa".

Trasformare le Nostre potenzialità
in consapevolezza permette
di focalizzare efficacemente
gli obiettivi da raggiungere
e le scelte da porre in atto.



Smaniotto Biotechnologies Dental
Dispositivi Medico Odontoiatrici e Implantari

Laboratorio Smaniotto Biotechnologies Dental
Via IV Armata, 44 - 36061 Bassano del Grappa
Tel. +39 0424 31414 - Fax +39 0424 392224
info@labsmaniotto.com - www.labsmaniotto.com