



Dott.  
**Elio D'Archivio**  
Direttore Sanitario di  
Isola Odontoiatrica

## L'Era digitale in Odontoiatria

### DOTTOR D'ARCHIVIO, COSA SI INTENDE PER NUOVA ERA DIGITALE?

La risposta è semplice.  
Si intende un passo contemporaneo al tempo presente.  
Stare nel presente.  
E guardare al futuro  
Introdurre tutte le tecnologie moderne che permettono di ottimizzare il lavoro, rendendolo preciso, efficace e di qualità.

### CI PUO' SPIEGARE MEGLIO?

Già da molti anni gli odontotecnici stanno lavorando con nuovi materiali e con tecnologie avanzate.  
Nel gergo medico le chiamiamo tecnologie CAD -CAM  
Sono procedure che permettono di rivoluzionare l'approccio del laboratorio, ridurre i tempi, migliorare i risultati.  
Anche il clinico odontoiatra ha iniziato ad utilizzare queste tecnologie, ed oggi possiamo addirittura parlare di work flow digitale, dall'impronta alla consegna del manufatto

**Già da molti anni gli odontotecnici stanno lavorando con nuovi materiali e con tecnologie avanzate**

### CI FACCIAMO UN ESEMPIO

Nella pratica clinica oggi possiamo eliminare il vecchio concetto di impronte.  
Niente più paste fastidiose.  
Niente ansia per il paziente.  
Le nuove telecamere intramurali, moderne e senza ausili come polveri additive, permettono di ottenere in pochi minuti la scansione esatta della bocca del paziente e produrre un processo digitale di lavoro.  
Dal dente singolo all'arcata complessa, in pochi passaggi, possiamo realizzare manufatti di elevata valenza estetica e funzionale.  
Sto parlando anche delle corone su impianti, le faccette dentali e gli intarsi.

### NEL SUO STUDIO DI QUALE MACCHINARIO DISPONE?

Da ben dieci anni siamo all'avanguardia sul sistema **CEREC**, prodotto dalla **SIRONA DENTASPLY**.

Un sistema di telecamera intraorale semplice e dettagliato, che rileva l'impronta senza difficoltà per il paziente.  
Nello stesso momento, il file, dopo un'apri elaborazione, viene inviato ad un pc di lavoro e dopo opportuni passaggi l'informazione giunge ad un fresatore che abbiamo in studio.

Questo sistema chiuso immediato permette di fresare un dente in composito

monolitico in 7-9 minuti e le moderne ceramiche in circa 30 minuti.

Possiamo quindi preparare, improntare, provare e cementare un dente singolo o gruppi di denti in giornata, con un risparmio di tempo e fatica per il paziente, ma soprattutto un risparmio di anestesie.

### QUESTA È UNA BELLISSIMA RIVOLUZIONE

Diamo tecnologia, qualità, precisione, estetica, eliminando ansia e dolore per il paziente.  
Sfruttiamo la modernità e ci mettiamo sempre al passo con l'evoluzione, per dare una prestazione sanitaria che sia eccellente.

Oggi il mondo odontoiatrico sta sempre di più diventando così: mente del dentista, mente del tecnico, straordinarietà delle macchine.

### LA VOSTRA ECCELLENZA?

Le faccette in ceramica.  
Il modo più bello, semplice ed immediato per cambiare il proprio sorriso.  
Pochi passaggi, risparmio di tempo e massima resa.