

# Qual è la migliore scelta per la diagnosi radiologica?

## COSA CERCARE, COME SCEGLIERE.

Nel percorso di scelta di un bene durevole ad alto contenuto tecnologico-clinico, è necessario focalizzare l'attenzione su aspetti salienti quali:

La qualità diagnostica determina la qualità delle scelte terapeutiche successive. Solo un'alta qualità diagnostica permette al professionista di rispettare il principio di giustificazione per il quale un'indagine radiologica deve garantire effettivi vantaggi per il paziente che ne è sottoposto.

Il clinico che approccia alla definizione di un piano terapeutico deve reperire tutte le informazioni anamnestiche e diagnostiche utili alla definizione dello stesso. I principi di ottimizzazione e giustificazione a cui si deve ispirare il professionista non dovranno essere inficiati da limiti tecnologici legati alle apparecchiature usate, che dovranno quindi offrire tutte le possibilità diagnostiche necessarie senza alcun compromesso.

La tecnologia può essere profittevole solo se è realmente fruibile e utilizzabile. Apprendere rapidamente funzioni e workflow, utilizzare con semplicità le apparecchiature sono caratteristiche che fanno la differenza. La vera alta tecnologia è quella che riesce a celare dietro la semplicità dell'interfaccia utente funzioni evolute e superiori ad ogni altra.

Tutte le dosi dovute a esposizioni mediche per scopi radiologici devono essere mantenute al livello più basso ragionevolmente ottenibile, compatibilmente con le esigenze diagnostiche odontoiatriche. Tale concetto sta alla base del principio di ottimizzazione, il cui rispetto si ottiene grazie all'utilizzo di apparecchiature adeguate e di procedure di esecuzione corrette.

## LE EMISSIONI

PERCHÉ LA TUTELA DEL PAZIENTE VIENE PRIMA DI TUTTO

## LA QUALITÀ DIAGNOSTICA DELLE IMMAGINI

PERCHÉ UN CORRETTO PERCORSO TERAPEUTICO PRENDE ORIGINE DA UNA CORRETTA INDAGINE DIAGNOSTICA

## IL FIELD OF VIEW (FOV)

PERCHÉ L'ESIGENZA CLINICA GOVERNA LA SCELTA DEI MEZZI DIAGNOSTICI

## L'INTERFACCIA USER-FRIENDLY

PERCHÉ LA SEMPLICITÀ DI UTILIZZO INCREMENTA LE PRESTAZIONI

NON VI  
OCCORRE UNA  
3D QUALUNQUE  
MA UN NUOVO  
APPROCCIO ALLA  
DIAGNOSTICA  
AVANZATA

Green<sup>16</sup>

L'acquisto di uno strumento tecnologicamente avanzato richiede di avere al proprio fianco aziende in grado di accompagnare, supportare e tutelare l'utilizzatore nel tempo attraverso un sistema integrato di servizi in grado di garantirvi l'eccellenza: la vostra.



SUPPORTO

PERCHÉ INSIEME È MEGLIO



La risposta è il più avanzato sistema diagnostico in ambito odontoiatrico oggi disponibile: Cone Beam Computerized Tomography REAL 3D+

- Sistema 4 in 1
- Panoramica, Cone Beam, Teleradiografia Fast Ceph, Model Scan
- Tecnologia CMOS
- Eccezionale qualità diagnostica
- Acquisizione volumetrica ultrarapida : 4,9"
- Bassa emissione : 80 % in meno di raggi X
- Alta definizione: 50% in più
- Panoramiche perfette grazie al sistema Magic Pan
- Multi Field of View (MFOV)
- Interfaccia Software One Click
- Autorizzazione FDA per utilizzo pediatrico

...e molto altro ancora

# Green<sup>16</sup>

la soluzione intelligente

Ridotte emissioni



La prima ConeBeam dentale che  
riduce ad 1/5 la dose necessaria

EMISSIONI  
**-80%**



Grazie alla tecnologia dei sensori CMOS ad alta sensibilità abbinata ad algoritmi di ricostruzione proprietari, Green 16 restituisce una qualità di immagine superiore con una dose inferiore dell'80% rispetto alle apparecchiature della concorrenza.

**24,5"**  
sec

Altri

Green 16 consente una scansione di qualità eccellente in soli 4,9", anche grazie a questo le emissioni sono ridotte al minimo.

**4.9"**  
sec

Green 16