ORTOPANTOMOGRAFIA /CONE BEAM 3D

data __/__/___ Firma del paziente per ricevuta _____

Validata dal Direttore/Responsabile: data 16/4/24 firma

Dr. Andrea Alessandro Esposito
Direttore UOC Diagnostica per Immagini 1
C.F. SPSNRL74E21F205W
ASST Bergamo Ovest
~~Ospedale di Treviglio - Tel. 0363/4241~~

Validata dal Direttore/Responsabile: data 18/04/24 firma

Dr. Luca Emilio Voltini
C.F. VLT LML 61H17 Z794F
U.O.C. Diagnostica per Immagini 2
ASST Bergamo Ovest
Ospedale di Romano di L.dia - Tel 0363/9901

ASST Bergamo Ovest
SC Diagnostica per immagini 1 – Treviglio-Caravaggio
SC Diagnostica per immagini 2 – Romano di L.dia

Copia della presente informativa sottoscritta dal paziente deve essere allegata al consenso informato

Questa breve informativa ha lo scopo di facilitare la comprensione in merito al trattamento proposto e di rendere più agevole il colloquio clinico con il personale sanitario. Tale documento non potrà sicuramente essere esaustivo in tutti i particolari, per cui se si ritengono necessari ulteriori approfondimenti riguardo all'atto sanitario previsto, è opportuno porre tutti i quesiti del caso. Dal momento che ogni atto medico richiede l'assenso dell'interessata/o dopo adeguata informazione, è importante leggere questo documento, a testimonianza del momento informativo intercorso, e, solo dopo averlo compreso, decidere di sottoscrivere coscientemente il Consenso. Questa informativa sottoscritta, unitamente al consenso informato, è parte integrante della documentazione sanitaria. È importante che riferisca al suo chirurgo, ai medici che redigeranno la sua documentazione sanitaria i farmaci di cui fa abitualmente uso. E' importante inoltre che riferisca se ha già presentato delle manifestazioni allergiche, soprattutto nei confronti di farmaci. Infine è bene che porti tutta la documentazione clinica in suo possesso.

Indicazione all'Ortopanoramica Cone Beam 3D

L'ortopanoramica Cone Beam 3D è uno strumento indispensabile per analizzare la situazione delle arcate dentali, in quanto è in grado di formulare delle diagnosi precise e complete.

E' una nuova tecnica di TAC utilizzata nello studio e nell'analisi della zona facciale, in particolare delle arcate dentali.
In ambito odontoiatrico è quindi uno strumento molto importante, soprattutto nella valutazione e nella programmazione di interventi di implantologia dentale, per valutare le caratteristiche strutturali, l'altezza e lo spessore dell'osso nelle zone interessate all'inserimento di impianti.

Benefici attesi

La novità di questa tecnica riguarda la modalità d'irradiazione dei raggi X; il Cone Beam 3D utilizza un fascio di raggi di forma conica, che consente di acquisire un ampio volume da analizzare con il vantaggio di una riduzione di dose di radiazioni di circa 50 volte, a cui il paziente viene esposto, rispetto alle TAC convenzionali con un risultato molto più preciso.

Modalità di esecuzione

L'esame viene eseguito in pochi secondi in posizione eretta.

Il posizionamento del paziente è semplice, del tutto simile a quello di un comune esame di ortopanoramica con una durata superiore di solo qualche secondo.

Preparazione
Non è necessaria nessuna preparazione.

Perché fare il Cone Beam 3D

- Il Cone Beam 3D è molto utile nella programmazione d'interventi di estrazione di denti inclusi;
- in implantologia permette di valutare in maniera precisa, qualità e quantità di osso disponibile;
- in ortodonzia consente una migliore programmazione clinica;
- in ambito oncologico permette di definire l'estensione di masse tumorali e la compromissione di elementi vitali;
- grazie alla sua panoramicità con una sola esposizione è possibile valutare le articolazioni temporo-mandibolari e i seni mascellari e il loro rapporto anatomico che intercorre con il mascellare superiore;
- consente uno studio completo di tutti i seni mascellari;
- con lo stesso apparecchio è possibile lo studio della cefalometria in L-L e A-P.

Poiché si tratta di un esame che espone a radiazioni ionizzanti se ne deve evitare l'utilizzo in assenza di un'indicazione clinica specifica. Le donne in età fertile devono escludere gravidanze in corso.

Preso atto delle informazioni presenti in questa informativa il paziente può richiedere ulteriori spiegazioni al medico radiologo prima di eseguire l'indagine.

In caso di impossibilità a presentarsi all'appuntamento
prestabilito è invitato a comunicarlo quanto prima telefonando ai seguenti numeri:
Call Center Regionale: 800.638.638 oppure da cell. 02.99.95.99 -
Treviglio: 0363 424203 - Romano di Lombardia: 0363 990297