

Di seguito sono brevemente descritti gli esami eseguiti presso i centri **SIRIO**:

### **RADIOLOGIA DIGITALE**

Ortopantomografie, proiezioni ad uso odontoiatrico, ortodontico e gnatologico.  
Endorali singole o serie complete, carpo, emimandibola, seni paranasali.

*Tutte le attrezzature utilizzate per le **tecniche digitali** offrono una elevata risoluzione delle immagini e garantiscono al Paziente un minimo dosaggio: l'utilizzo di tale tecnica fra l'altro consente di **ridurre considerevolmente***

**la dose di radiazioni sul Paziente**

*"fino al 30% per una panoramica e fino al 70% per una teleradiografia".*

### **CHECK-UP**

Check-up parziali e completi ad uso odontoiatrico, ortodontico e chirurgico gnatologico.  
Eseguiti, secondo scelta, con l'ausilio di stampe, foto e fotoschede.

### **TAC CONE BEAM 3-D DENTAL IMAGING per IMPLANTOLOGIA, CHIRURGIA ed ORTODONZIA**

Tomografia volumetrica computerizzata di nuova generazione a raggio conico di: arcate, articolazione temporo-mandibolare (ATM), siti implantari (diagnostica pre-implantare con rapporto 1:1 e rivalutazione dell'impianto), ricerca e posizione del canale mandibolare, seno mascellare e sua patologia, patologia espansiva (cisti, osteomi, ecc.) del mascellare, airway (vie aeree), patologia malformativa del massiccio facciale, check-up ortodontico, elementi inclusi, ricostruzioni tridimensionali (3D).

La TAC volumetrica a basso dosaggio **I-CAT Cone Beam**, dedicata esclusivamente alla diagnostica dentomaxillo-facciale ed adottata dai più moderni ed importanti centri radiologici specializzati mondiali, garantisce al Paziente

**un limitato tempo di esposizione**

ed una

**ridotta dose di radiazioni**

rispetto ad una TAC convenzionale (40 volte inferiore).

### **FOTOGRAFIE DEI PROFILI E DELLE OCCLUSIONI**

Fotografie del viso, profilo e denti intra/extra orali del Paziente in diverse pose come prescritto dall'Ortodontista curante: le fotoschede possono essere rilasciate su carta o in digitale su CD-Rom.

### **ANALISI CEFALOMETRICA**

Valutazione accurata delle strutture anatomiche del massiccio facciale, calcolata su valori geometrici, misurati su angoli e linee (manuale e computerizzata), rilevati su una teleradiografia latero-laterale e postero anteriore del cranio secondo le varie tecniche e Scuole.

---

Elenco dettagliato degli esami eseguiti dai centri **SIRIO**:

### **RADIOLOGIA DIGITALE**

#### **Ortopantomografie**

R1

RX arcate dentarie complete superiori ed inferiori - tecnica Digitale

#### **Teleradiografie**

R2

Latero-laterale del cranio

R3-1	
Postero-anteriore	del cranio
R3-2	
Antero-posteriore	del cranio
R3-3	
Semiassiale	del cranio
R3-4	
Assiale	del cranio

## **Radiografie**

R4-1  
luxta-gengivali (endorali)

R4-2  
Bite-wing

R4-3  
luxta-gengivali serie completa (10 radiogrammi)

R4-4  
luxta-gengivali serie completa (17 radiogrammi - protocollo SIDP)

R6                                      Carpale per età scheletrica  
R8                                      Seni paranasali (3 radiogrammi Rx)  
R9                                      Comparativa seni mascellari (semiassiale)  
R10-1                                  ATM, 4 immagini radiografiche (bocca chiusa e aperta)

R10-2                                  ATM, 6 immagini radiografiche (bocca chiusa e aperta + bite)

## **CHECK-UP**

A - 1

R1/R2 - F1/F2/F3/F4/F5 foto solo su CD-Rom ed uno dei seguenti tracciati cefalometrici: T1/T2/T3/T4/T5

A - 2

R1/R2 - F1/F2/F3/F4/F5 con stampa e CD-Rom ed uno dei seguenti tracciati cefalometrici: T1/T2/T3/T4/T5/T6/T7/T8

A - 3

R1/R2 - fotoscheda ortodontica ed uno dei seguenti tracciati cefalometrici:

T1/T2/T3/T4/T5/T6/T7/T8

A - 4

R1/R2 - fotoscheda chirurgica ed uno dei seguenti tracciati cefalometrici:

T1/T2/T3/T4/T5/T6/T7/T8

A - 5

R1/R2 - (senza fotografie) ed uno dei seguenti tracciati cefalometrici:

T1/T2/T3/T4/T5/T6/T7/T8

**TC I-CAT CONE BEAM 3-D dental IMAGING, volumetrica a basso dosaggio**

R11-1	Dente incluso
R11-2	Una arcata
R11-3	Due arcate
R11-4	Check-up ortodontico: OPT-TELE L.L.-P.A.-Assiale-ATM (tracciato escluso)
R11-5	ATM (due scansioni)
R11-6	Elaborazione immagini 3Diagnosys
R11-7	Replica anatomica 3Diemme mascellare sup/inf
R11-8	Replica anatomica completa del cranio
R11-9	Protocollo Nobel-guide™ (due scansioni)
R11-10	Seni paranasali e vie aeree

**Questi esami vengono consegnati su CD-Rom. A richiesta stampa su carta o pellicola**

**TC SETTORIALE PROMAX con rendering 3D**

R12-1	Un settore (40x50)
R12-2	Canini inclusi sup/inf (80x50)
R12-3	Emiarcata (80x50)
R12-4	Dentizione completa sup/inf (80x80)

**Questi esami vengono consegnati su CD-Rom. A richiesta stampa su carta o pellicola**

### **PROFACE**

R13-1	Foto 3D
R13-2	TC mascellari + foto 3D
R13-3	TC cranio completo + foto 3D

**Questi esami vengono consegnati su CD-Rom. A richiesta stampa su carta o pellicola**

### **T-SCAN III + BIO EMG II**

R14-1	Analisi occlusale computerizzata
R14-2	Elettromiografia muscoli cranio-mandibolari
R14-3	Esame elettrognatografico

**Questi esami vengono consegnati su CD-Rom. A richiesta stampa su carta o pellicola**

### **FOTOGRAFIE**

#### **Extraorali**

F1	Frontale
F2	Profilo

#### **Intraorali**

F3	Denti anteriori in contatto
F3	Denti anteriori non in contatto
F4	Laterale destra
F5	Laterale sinistra
F6	Overjet
F7	Piano occlusale superiore
F8	Piano occlusale inferiore
F9	Particolare ingrandito
F10	Serie Completa standard F1-F2-F3-F4-F5 (extra-intraorali)

#### **Fotoscheda in carta o CD-Rom**

F11-1	Fotoscheda ortodontica (8 immagini)
F11-2	Fotoscheda chirurgica (8 immagini)

### **ANALISI CEFALOMETRICA**

T1	Tracciato SIRIO STANDARD con sintesi cefalometrica	
T2	Tracciato STEINER	
T3	Tracciato JARABAK	
T4	Tracciato TWEED	
T5	Tracciato BENNETT MCLAUGHLIN	
T6	Tracciato RICKETTS	
T7	Tracciato GIANNI'	
T8	Tracciato Scuola di Cagliari	
T9	Tracciato	GIANNI' postero-anteriore

altre tecniche

<hr style="background-color: #2175bc ; COLOR: #2175bc" />