

SABATO  
**11/09**  
2021

SEDE EVENTO:  
**MILANO ITALY**  
**evento gratuito**  
*preiscrizione obbligatoria*

Cone Beam 3D Imaging  
**NewTom**  
what's next

# THE PIONEER OF THE CONE BEAM CT

**NewTomFORUM2021**

Un'istoria  
di innovazione



MODALITÀ ISCRIZIONE  
[www.newtomforum2021.com](http://www.newtomforum2021.com)  
[forum2021@newtom.it](mailto:forum2021@newtom.it)

In funzione degli sviluppi sulla situazione epidemiologica  
verranno definite le partecipazioni e modalità di accesso all'evento

*Evento in  
modalità  
combinata*

**PRESIDENTE  
DEL CONGRESSO**

Prof. Enrico Gherlone  
*Italia*

**RESPONSABILE  
SCIENTIFICO**

Prof. Francesco De Cobelli  
*Italia*

**partecipazione  
diretta**

**AULA MAGNA - IRCCS**

Ospedale San Raffaele  
Gruppo San Donato  
Via Olgettina, 60

**partecipazione  
on-line**

**live in world  
streaming**

*Italiano, Inglese,  
Spagnolo, Cinese*

# PRESENTAZIONE EVENTO



**NewTom**FORUM2021



ari colleghi,

è con vivo piacere abbiamo accettato di ospitare il **"NewTom**

**Forum 2021 - THE PIONEER OF THE CONE BEAM CT"** nella giornata di **sabato 11 settembre 2021**, un evento di grande rilevanza clinico-scientifica, che celebra i **"25 anni di Storia d'innovazione"** di NewTom.

**NewTom** è una realtà italiana che si è fatta conoscere nel mondo intero per l'importante successo ed il significativo contributo, sia nel campo medico che nello sviluppo tecnologico; essa è ormai parte della storia internazionale ed ha avuto un impatto nel panorama clinico scientifico mondiale, realizzando l'obiettivo di creare una sinergia fra ricerca tecnologica e area clinica.

La Manifestazione si articolerà in diversi moduli, tenendo conto delle applicazioni più innovative legate al mondo della radiologia, con tutti i presupposti di creare un confronto tra il sapere clinico e scientifico, stimolati da autorevoli relatori di calibro internazionale.

NewTom Forum è un evento molto ambizioso e terrà conto di una partecipazione mondiale, si svolgerà infatti, in modalità combinata: in presenza presso l'Aula Magna del San Raffaele e, contemporaneamente on-line in World Streaming; ogni intervento **sarà tradotto in 4 lingue:** italiano, inglese, spagnolo e cinese, per una conoscenza ed un aggiornamento senza confini.

La presenza di Relatori di riconosciuta fama internazionale, unitamente alla scelta di temi scientifici di grande attualità e ad una sperimentata formula "full immersion" altamente coinvolgente, conferiranno a questo evento scientifico un'elevata valenza in termini di aggiornamento clinico- scientifico, culturale e tecnologico.

**Enrico Gherlone**

Rettore Università Vita Salute San Raffaele (Mi)

Vicepresidente C.D.A Università Vita Salute San Raffaele (Mi)

Professore Ordinario di Malattie Odontostomatologiche

Direttore Dipartimento di Odontoiatria Ospedale San Raffaele (Mi)



**PRESIDENTE  
DEL CONGRESSO**  
*Prof. Enrico Gherlone*

Rector of the Vita Salute  
San Raffaele University



ITALIA



**RESPONSABILE  
SCIENTIFICO**

*Prof. Francesco De Cobelli*

Head of the Radiology  
Operational Unit of the IRCCS  
San Raffaele Hospital in Milan  
Professor of Radiology  
at the Vita-Salute  
San Raffaele University.



ITALIA

PARTECIPANO

# THE PIONEER OF THE CONE BEAM CT

**NewTomFORUM2021**

## RELATORI



*Dr. Mario Cappellin*



ITALIA



*Prof. Jan Casselman*



BELGIO



*Prof. Jordi Català*



SPAGNA



*Prof. ssa Reinhilde Jacobs*



BELGIO



*Prof. Roberto Maroldi*



ITALIA



*Prof. Pierluigi Mozzo*



ITALIA



*Dr. Majd Naji*



DUBAI



*Dr. Attilio Tacconi*



ITALIA



*Prof. Sotirios Tetradis*



U.S.A.



*Dr. Ricardo Trueba*



ARGENTINA



*Prof. Francis Veillon*



FRANCIA



*Prof. Donglin Zeng*



CINA



*Prof. Zuyan Zhang*



CINA

SABATO  
**11/09**  
2021

PROGRAMMA SCIENTIFICO  
**AULA MAGNA**  
OSPEDALE SAN RAFFAELE MILANO

08.30-09.00 WELCOME COFFEE

09.00-09.10 **Welcome speech**  
*Prof. Enrico Gherlone*

09.10-09.30 **Event introduction**  
*Prof. Francesco De Cobelli*

## 1^ SESSIONE

### CBCT TECHNIQUES AND EVOLUTION

*Moderatori: Francesco Sardanelli - Raffaele Vinci*

09.30-09.50 How Cone Beam CT  
indications evolved  
and future expectations.  
*Prof. Jan W. Casselman*

09.50-10.00 **Question time**

10.00-10.20 Image quality and  
exposure parameters  
of CBCT  
*Prof. Zuyan Zhang*

10.20-10.30 **Question time**

10.30-10.50 CBCT and Contrast  
Media: Arthrography  
of temporomandibular  
Disorders &  
Parotid Sialography  
*Prof. Donglin Zeng*

10.50-11.00 **Question time**

11.00-11.30 COFFEE BREAK

## 2^ SESSIONE

### CBCT IMAGING IN SKULL BASE, EAR AND JAWS

*Moderatori: Anna Del Poggio - Matteo Trimarchi*

11.30-11.50 The Integration of CBCT  
in Skull Base Imaging  
*Prof. Roberto Maroldi*

11.50-12.00 **Question time**

12.00-12.20 Cone Beam in normal  
and pathological ear  
*Prof. Francis Veillon*

12.20-12.30 **Question time**

12.30-12.50 CBCT Imaging of Patients  
with Medication Related  
Osteonecrosis of the Jaws  
(MRONJ)  
*Prof. Sotirios Tetradis*

12.50-13.00 **Question time**

13.00-14.00 LUNCH

EVENTO IN **MODALITÀ COMBINATA**

**partecipazione diretta**

**partecipazione on-line** Italiano, Inglese, Spagnolo, Cinese

Cone Beam 3D Imaging  
**NewTom**  
what's next

### 3^ SESSIONE



#### DENTAL

*Moderatori: Giorgio Gastaldi - Enrico L. Agliardi*

- 14.00-14.20 The artificial wonders of CBCT  
*Prof. Reinhilde Jacobs*
- 14.20-14.30 **Question time**
- 14.30-14.50 Excessive Bilateral maxillary and mandibular buccal exostosis: a 4-years follow up case study.  
The journey behind a confident smile.  
*Dr. Majd Naji*
- 14.50-15.00 **Question time**
- 15.00-15.20 CBCT as essential instrument for modern Dentistry.  
*Dr. Mario Cappellin*
- 15.20-15.30 **Question time**

### 4^ SESSIONE



#### MSK, TECHNOLOGY INSIGHTS

*Moderatori: Francesco De Cobelli - Alberto Aliprandi*

- 15.30-15.50 CBCT at MSK.  
Contributions of Cone Beam technology in the daily clinic.  
5 years experience.  
*Prof. Jordi Catala*
- 15.50-16.00 **Question time**
- 16.00-16.20 Simulated weight-bearing CT of the foot and ankle with a NewTom 5GXL  
*Dr. Ricardo Trueba*
- 16.20-16.30 **Question time**
- 16.30-16.50 CBCT: technological development and future advances.  
*Prof. Pierluigi Mozzo - Dr. Attilio Tacconi*
- 16.50-17.00 **Question time**
- 17.00-17.30 **Conclusioni e saluti**

IN FUNZIONE DEGLI SVILUPPI SULLA SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA VERRANNO DEFINITE LE PARTECIPAZIONI E MODALITÀ DI ACCESSO ALL'EVENTO.



# THE PIONEER OF THE CONE BEAM CT

NewTom **FORUM** 2021

SEDE EVENTO

MILANO-ITALY

AULA MAGNA - IRCCS  
Ospedale San Raffaele  
Gruppo San Donato

SABATO  
**11/09**  
2021

## AMBITI DI APPLICAZIONE



**DENTAL**



**MAXILLOFACIAL**



**ENT Otolaryngology  
Neurology**



**MSK  
Musculoskeletal**



**Diagnostic Technology**

## MODERATORI



*Dr. Alberto Aliprandi*



*Prof. Giorgio Gastaldi*



*Dr. Enrico Luigi Agliardi*



*Prof. Francesco Sardanelli*



*Prof. Francesco De Cobelli*



*Prof. Matteo Trimarchi*

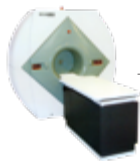


*D.ssa Anna Del Poggio*



*Prof. Raffaele Vinci*

1996  
**DVT-9000**



2004  
**3G**



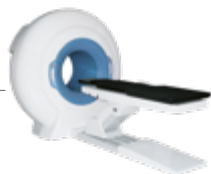
2007  
**VG**



2009  
**VGI**



2010  
**5G**



2012  
**GIANO**



2014  
**VGI evo**



2015  
**GO | 5G**



2018  
**GIANO HR**



2019  
**GO Ceph**



2021  
**7G**



**25**  
years  
1996/2021

*una storia  
di innovazione*

Cone Beam 3D Imaging  
**NewTom**  
what's next

CON IL PATROCINIO DI:



**UniSR**  
Università Vita-Salute  
San Raffaele



I.R.C.C.S. Ospedale  
San Raffaele



SABATO  
**11/09**  
2021

SEDE EVENTO:  
**MILANO ITALY**

**evento gratuito**  
preiscrizione obbligatoria

partecipazione diretta e on-line

Evento in  
**modalità  
combinata**

# THE PIONEER OF THE CONE BEAM CT

**NewTomFORUM2021**

Cone Beam 3D Imaging  
**NewTom**  
what's next

**25**  
years  
1996/2021

Una storia di innovazione



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
B2B CONSULTING SRL  
[forum2021@newtom.it](mailto:forum2021@newtom.it)