

Webinar #6/2021

Wir freuen uns, dass Sie heute dabei sind



Wir starten um 18:30 Uhr

Willkommen beim od – Webinar #6/2021

Workshop Röntgen / Konstanzprüfung

Patientenpositionierung OPG vs. DVT

Durchführung der Konstanzprüfung

Verwaltung und Terminierung der Konstanzprüfung

Strahlenhygiene

Ihre Referenten und Moderator heute Abend



Aline Ziemba



Martin Loeffen



Andreas Möller



Vitae: Aline Ziemba



Seit 2017 bei orangedental

Beratung / Verkauf / Schulung NO

Mail: AZi@orangedental.de

Mobil: +49 163 251 63 10



Vitae: Martin Loeffen



Seit 2017 bei orangedental

Beratung / Verkauf / Schulung NW

Mail: MLo[@orangedental.de](mailto:MLo@orangedental.de)

Mobil: +49 151 515 86 23 3

Vitae: Andreas Möller



Energieanlagenelektroniker
staatl. gepr. Techniker (Informatik)

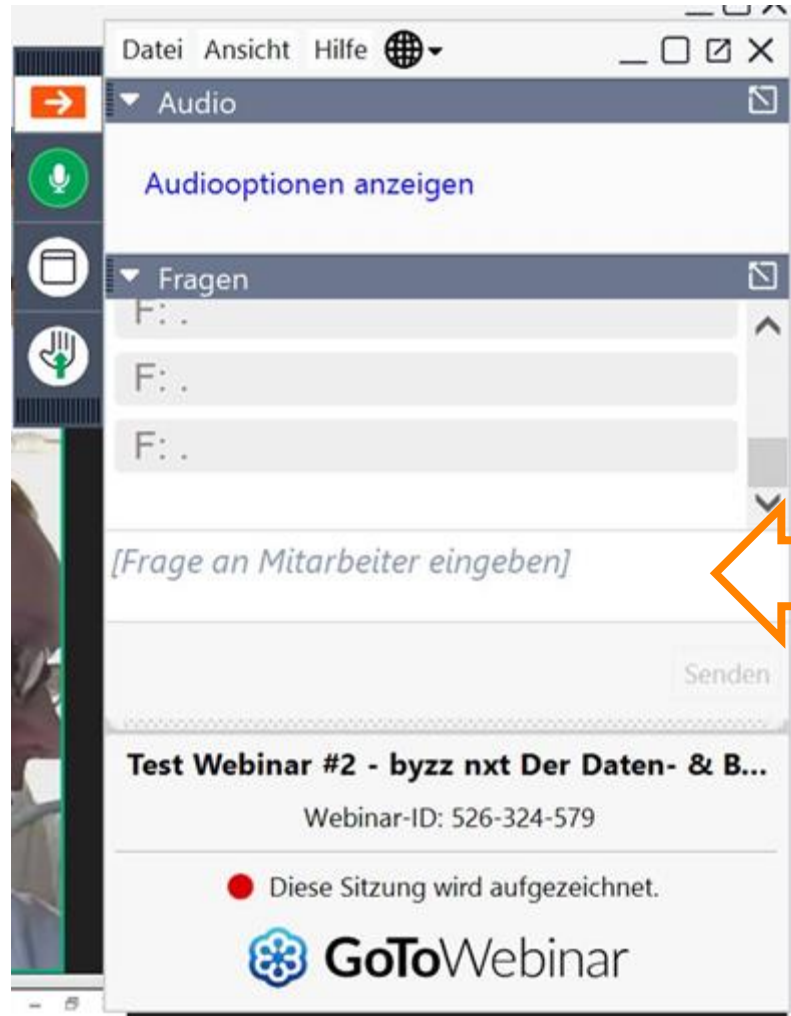
Seit 2002 bei orangedental

Vertriebsleitung SW / Schweiz
Leiter SW-Entwicklung byzz

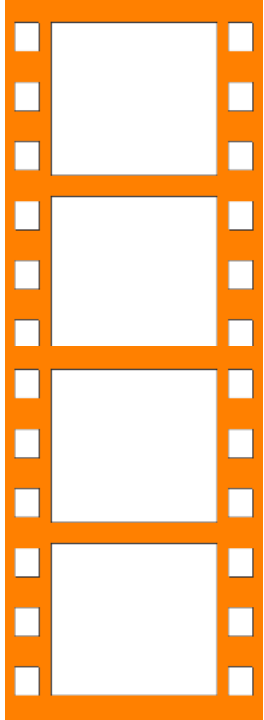
Mail: am@orangedental.de

Mobil: +49 173 966 84 36

1. Bitte klicken Sie für Ihre Frage hier.



2. Stellen Sie uns die Ihre Fragen im Fragen-Fenster



Sie erhalten das komplette, heutige Webinar als Video-Aufzeichnung zum späteren Anschauen.

Natürlich können Sie dieses Video auch für Ihre internen Praxis-Schulungen benutzen.



Ihre Meinung ist uns sehr wichtig.

Bitte nehmen Sie an der Umfrage nach dem Webinar teil.

>> Und nun geht es los ...

>> Umfrage 1

>> Patientenpositionierung (OPG / Ceph)

>> Umfrage 2

>> Verwaltung und Terminierung der Konstanzprüfung

>> Durchführung der Konstanzprüfung

>> Umfrage 3

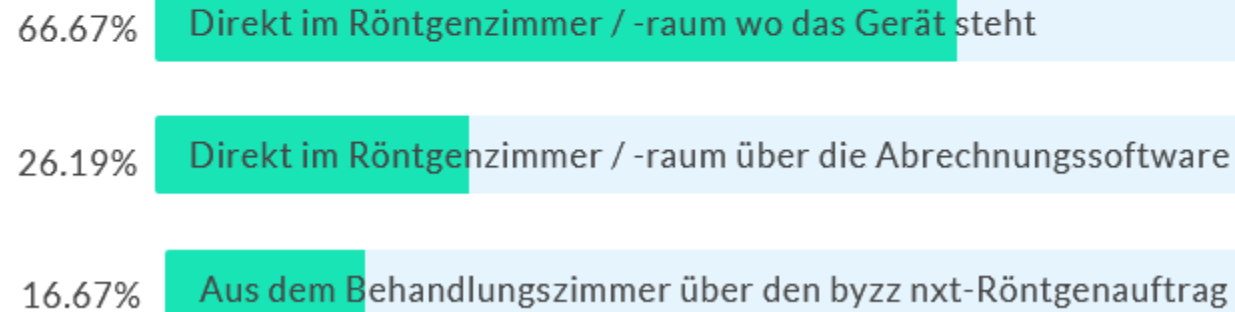
>> Strahlenhygiene

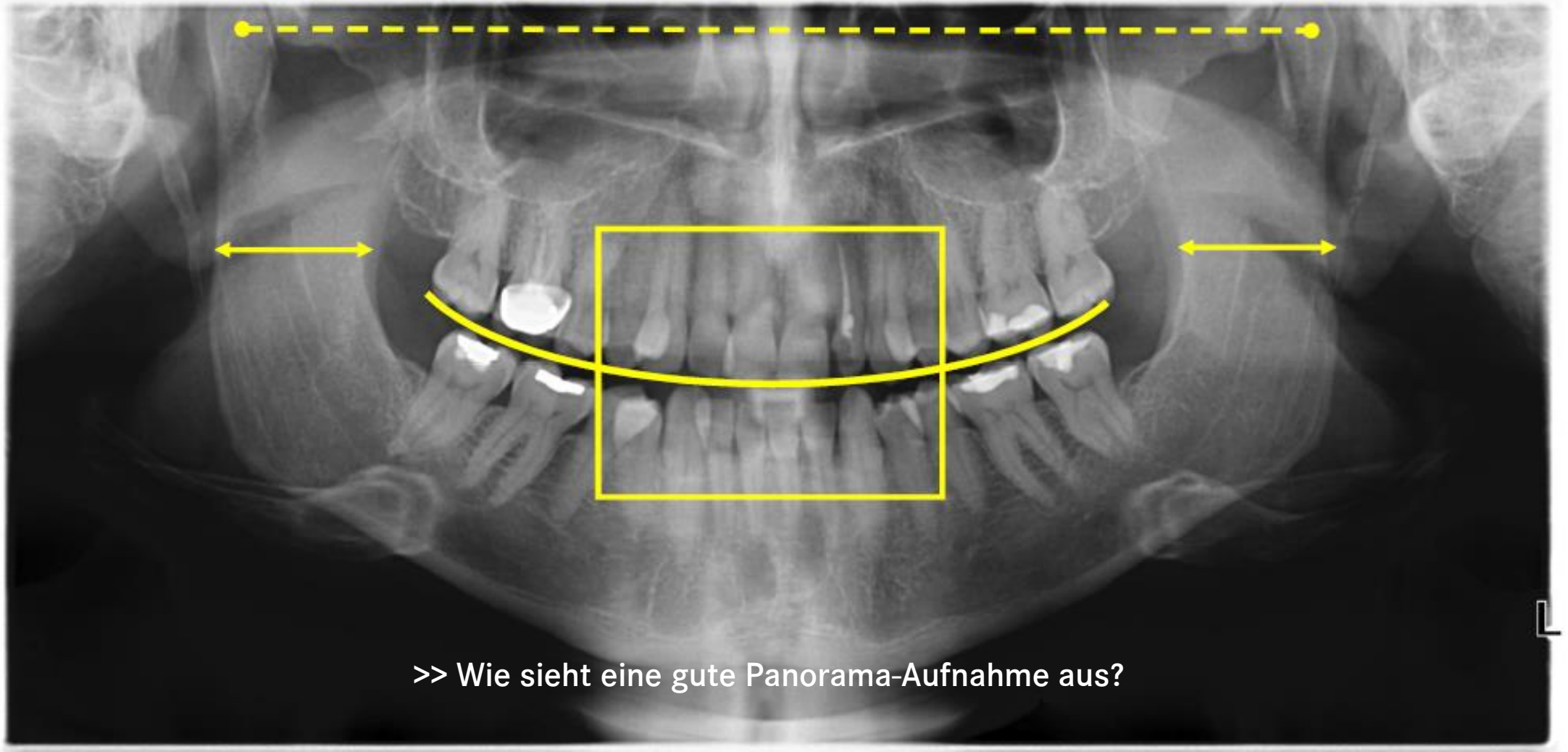
Dauer: ca. 45 - 60 min

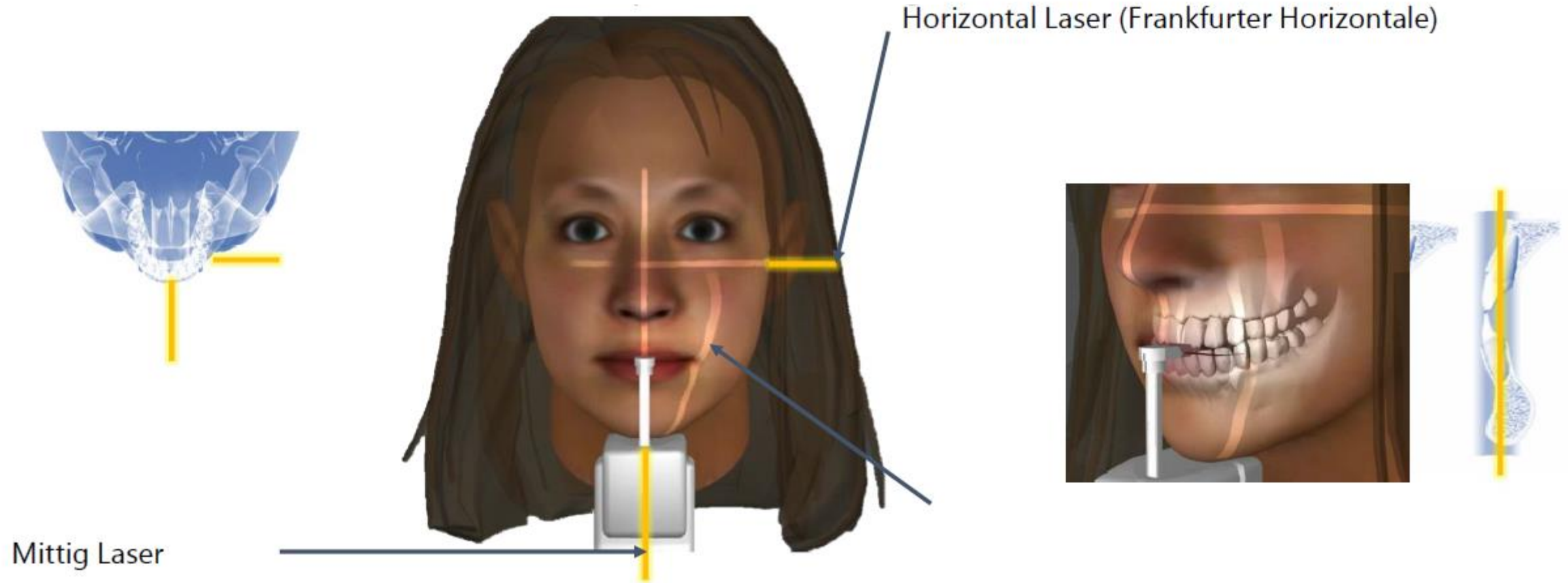
>> Umfrage 1

1 von 3. 1. Wie starten und dokumentieren Sie Ihre Röntgenaufnahme in der byzz nxt Software?

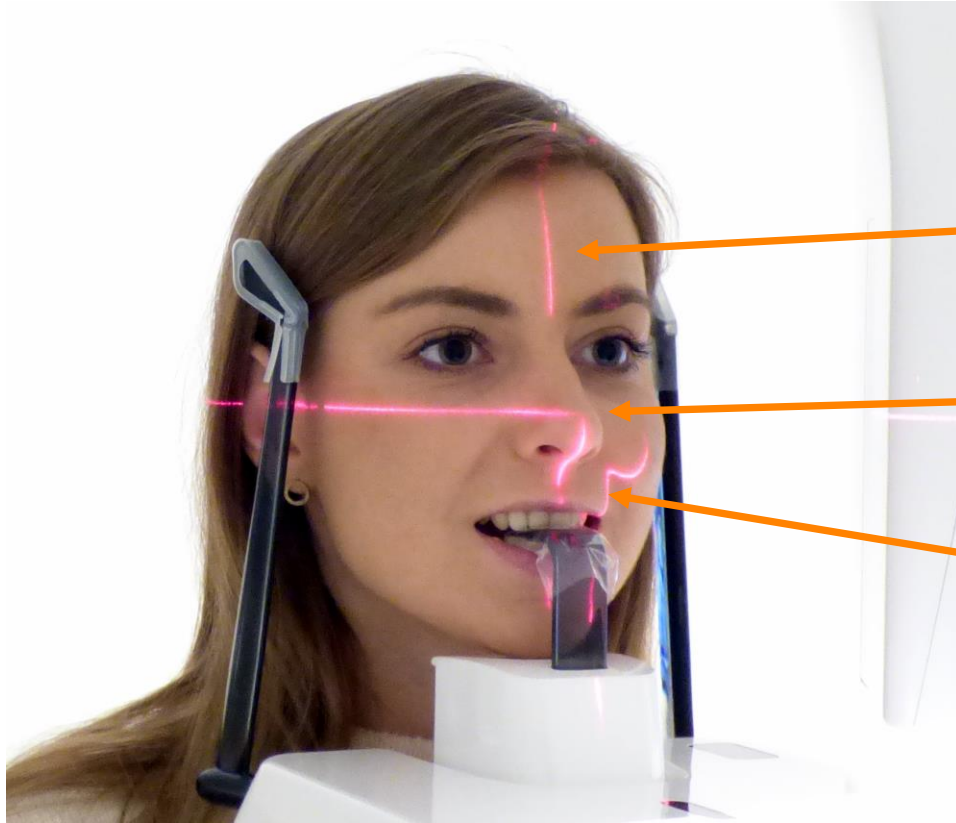
Multiple-Choice mit mehreren Antworten







Positionierung für Panorama-Aufnahmen

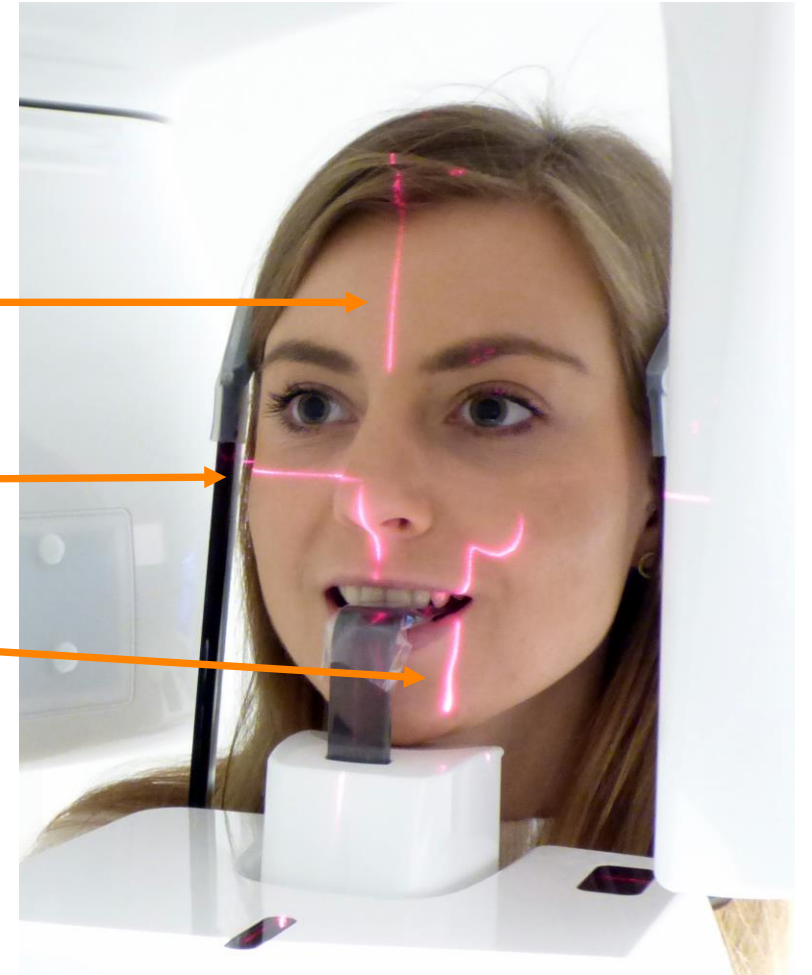


Positionierungslaser:

Mittlere Sagitale

Frankfurter Horizontale

Eckzahn



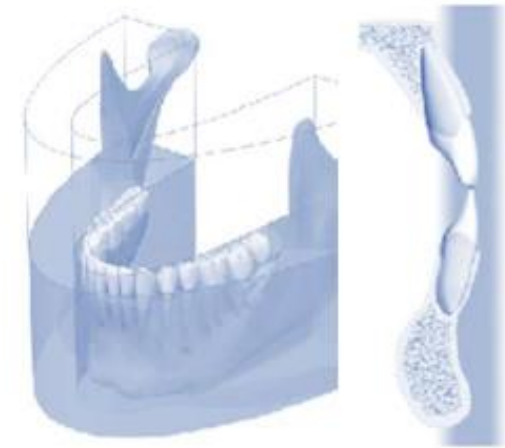
Die häufigsten Positionierungsfehler

1. Eckzahn - Laser zu weit vorne
2. Eckzahn - Laser zu weit hinten
3. Patientenkinntief
4. Patientenkinnhoch
5. Patientenkopfschief
6. Patientkopf verdreht
7. Zunge nicht im Gaumen
8. Patientnackennicht gerade
9. Patient bewegt sich
10. Schmuck

Was ist falsch gemacht worden?



Eckzahn-Laser zu weit vorne

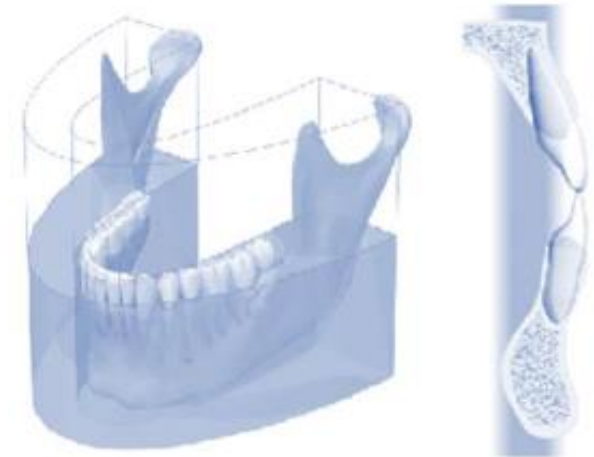
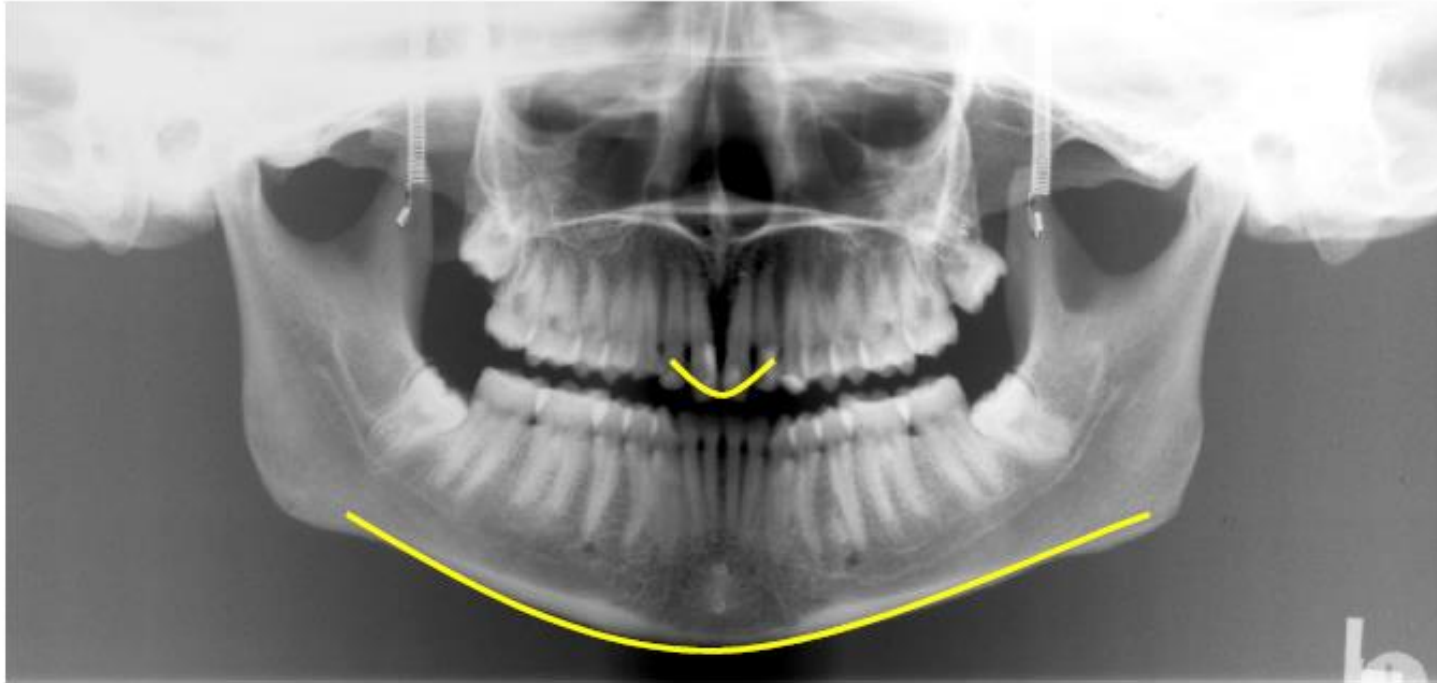


- Frontzähne sind zu groß und unscharf
- Der gesamte Kiefer ist zu breit

Was ist falsch gemacht worden?



Eckzahn-Laser zu weit hinten

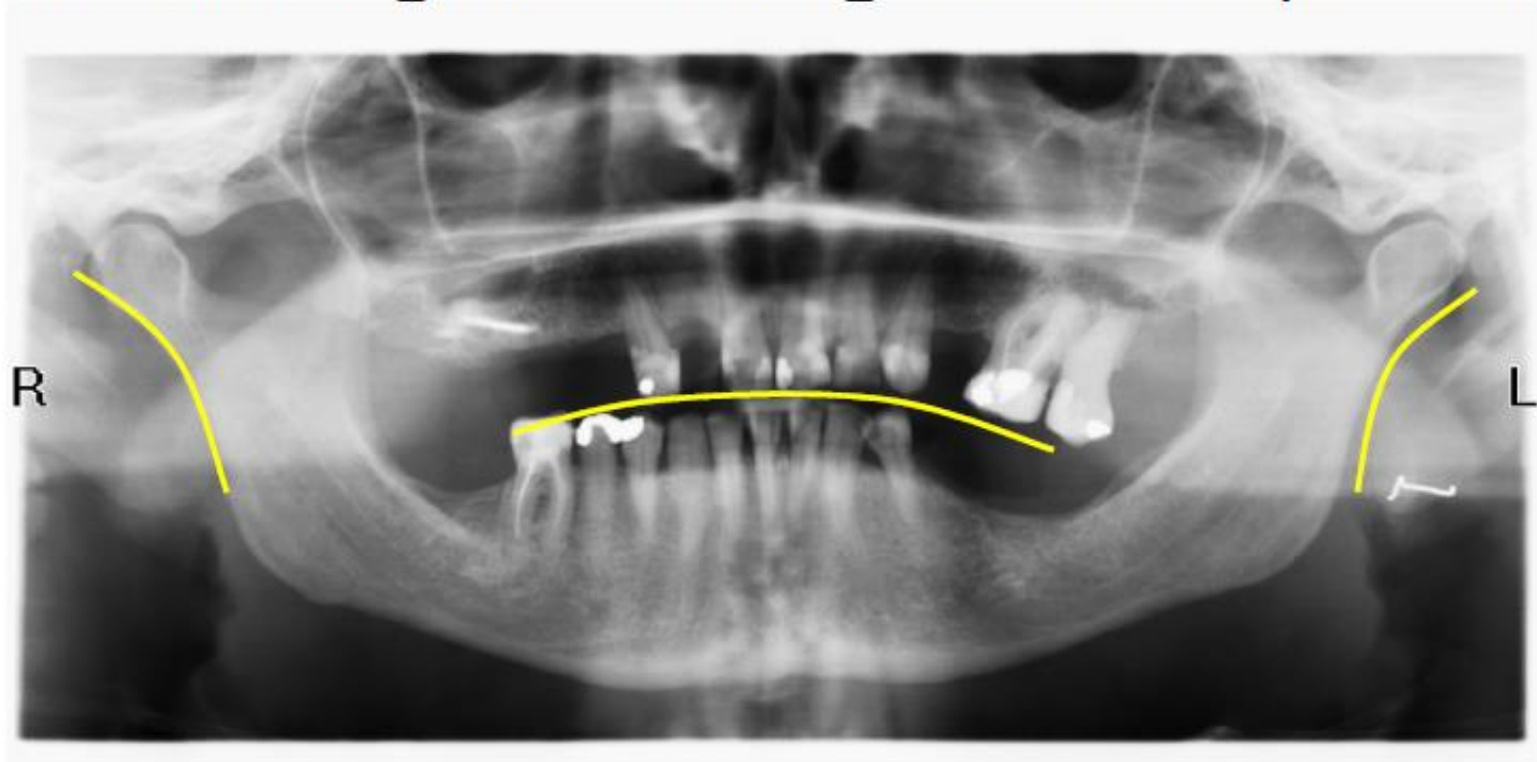


- Frontzähne sind zu klein und unscharf
- Der gesamte Kiefer ist zu schmal

Was ist falsch gemacht worden?



Das Kinn liegt nicht richtig auf. Der Kopf ist nach hinten geneigt.

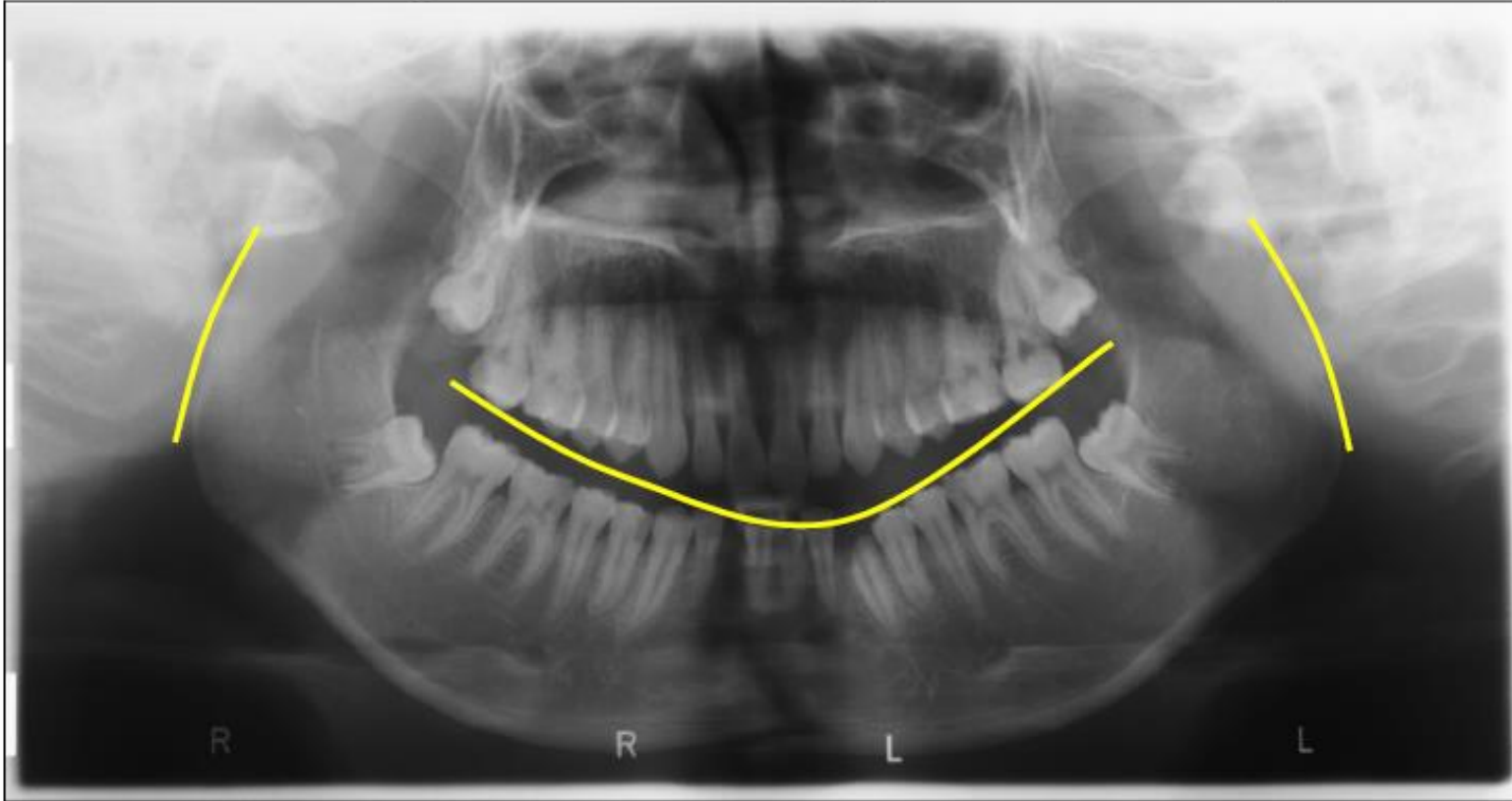


- Der Kiefer ist nach unten verzerrt dargestellt.
- Kiefergelenke sind außerhalb der Aufnahme.
- Wurzeln von Frontzähnen sind unscharf.
- Gaumen und Zähne überlappen.

Was ist falsch gemacht worden?



Das Kinn liegt nicht richtig auf. Der Kopf ist nach vorne geneigt.

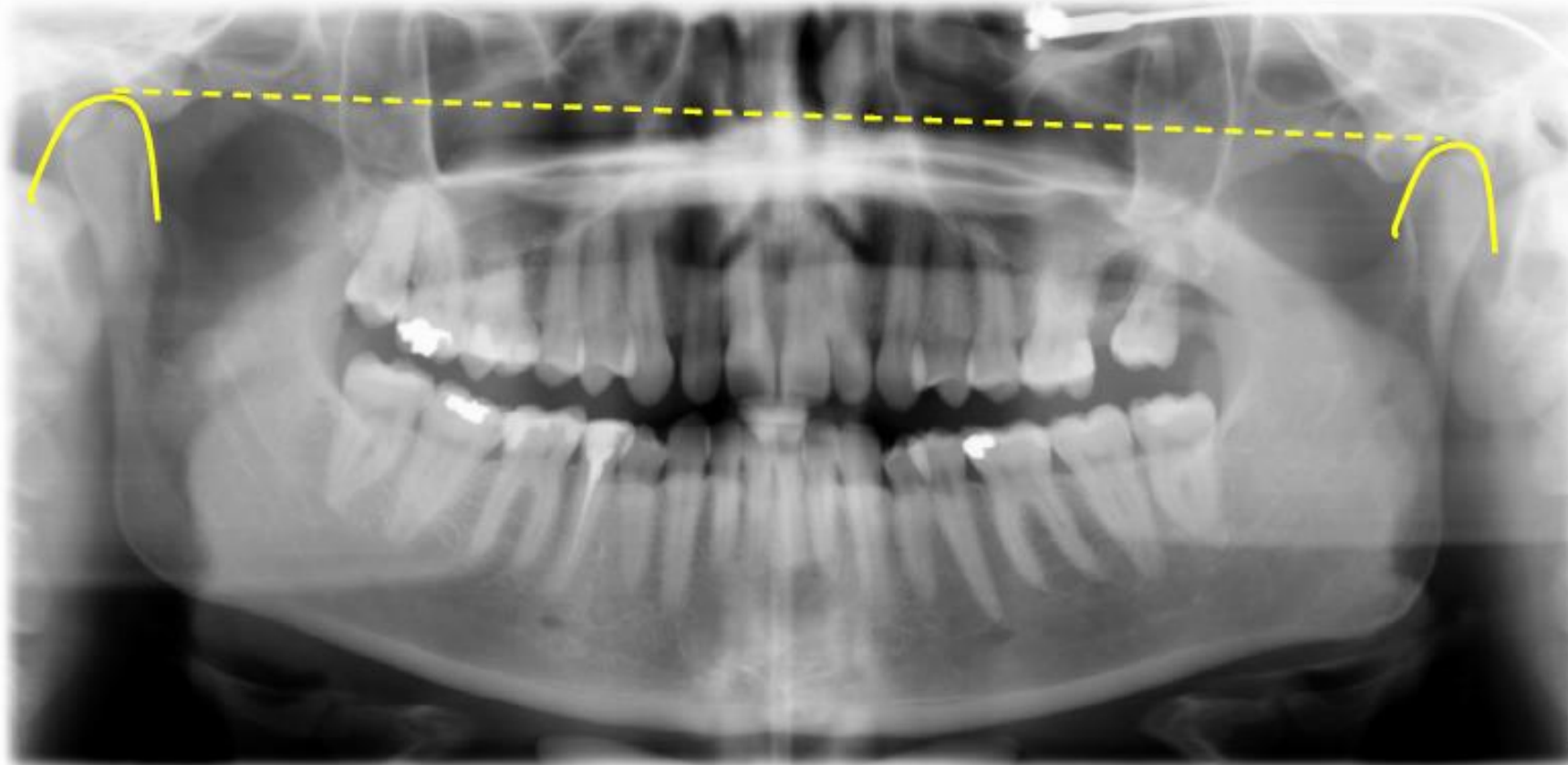


- Kiefer ist nach oben verzerrt.
- Kiefergelenke zu weit innen.

Was ist falsch gemacht worden?



Patientenkopf ist schief. Laser Mitte nicht kontrolliert.



- Die linken Kiefergelenke sind kleiner dargestellt

Was ist falsch gemacht worden?



Patientenkopf gedreht. Laser Mitte kontrollieren.



- Linker Kiefer ist größer als der rechte Kiefer
- Kiefergelenke an unterschiedlichen Positionen

Was ist falsch gemacht worden?



Zunge des Patienten nicht im Gaumen!



- Schwarzer Bereich unter dem Gaumen
- Wurzeln nicht sichtbar

Was ist falsch gemacht worden?



Nacken des Patienten nicht gerade (Buckel).

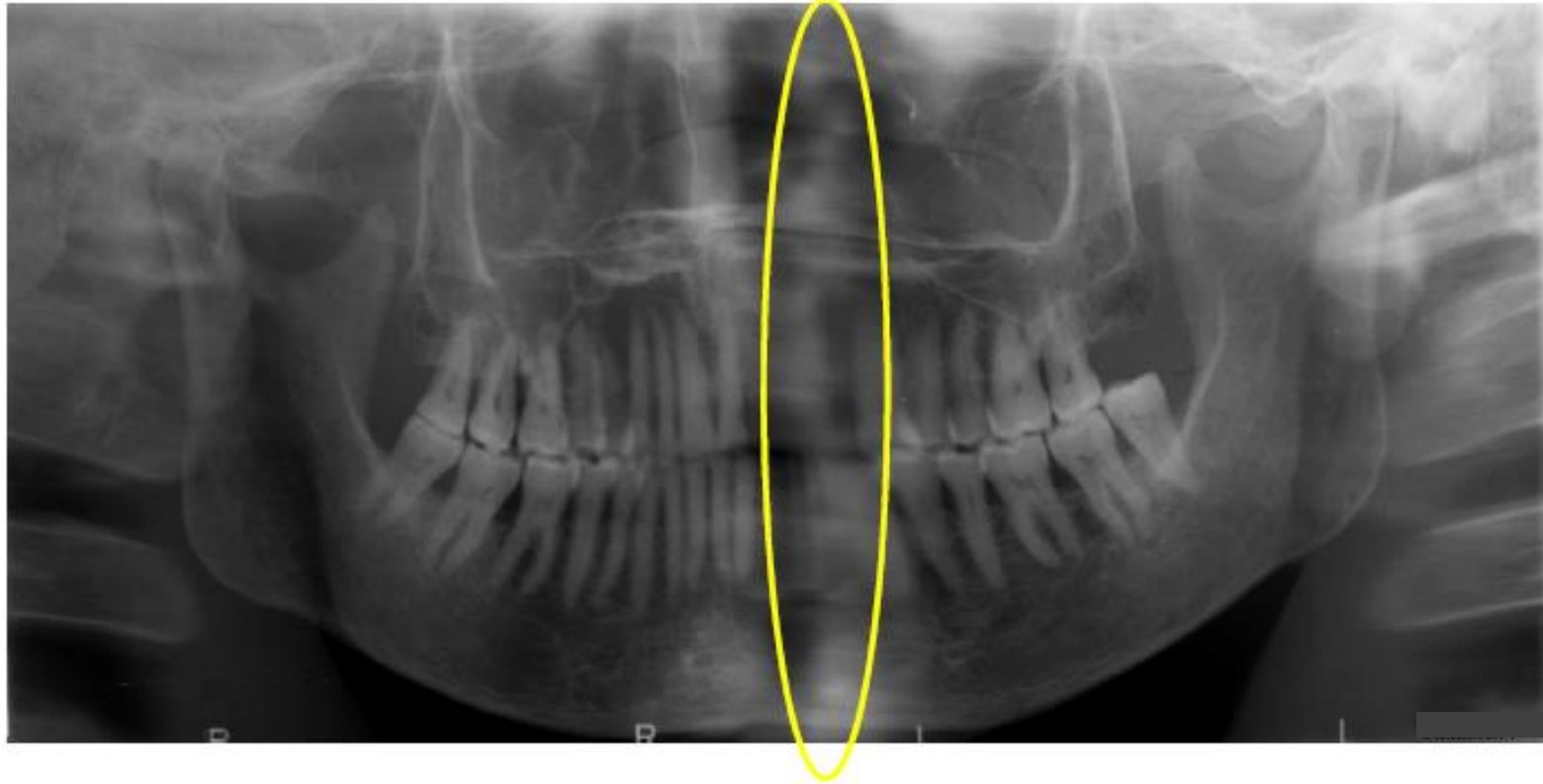


- Helle Bereiche (meistens am Kinn)

Was ist falsch gemacht worden?



Patient hat sich bewegt

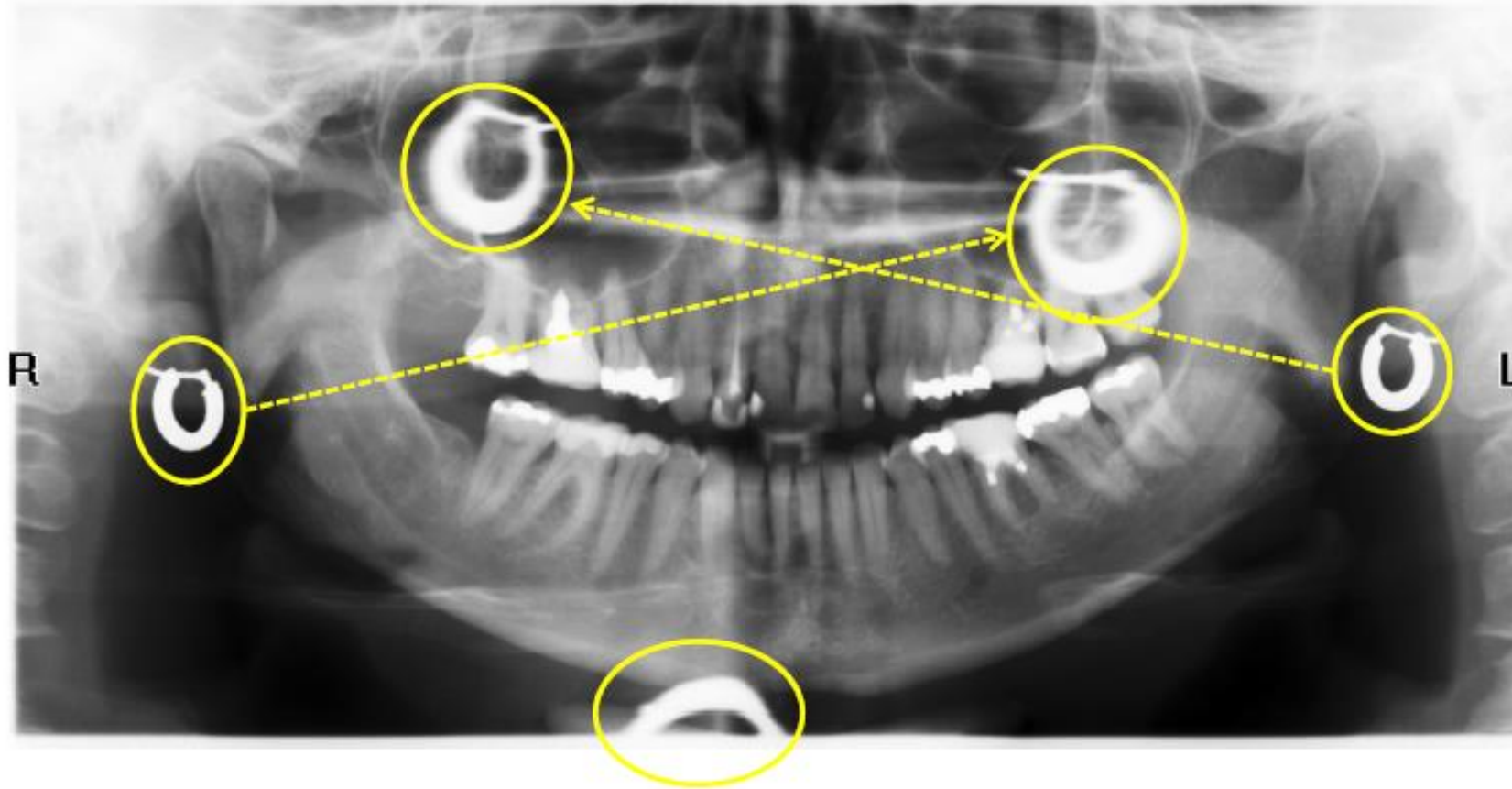


- Unscharfe Bereiche (verwischt)

Was ist falsch gemacht worden?



Patient trägt Schmuck.



- Reflektionen von Metall (Ohrringe)
- Unten sieht man eine Halskette







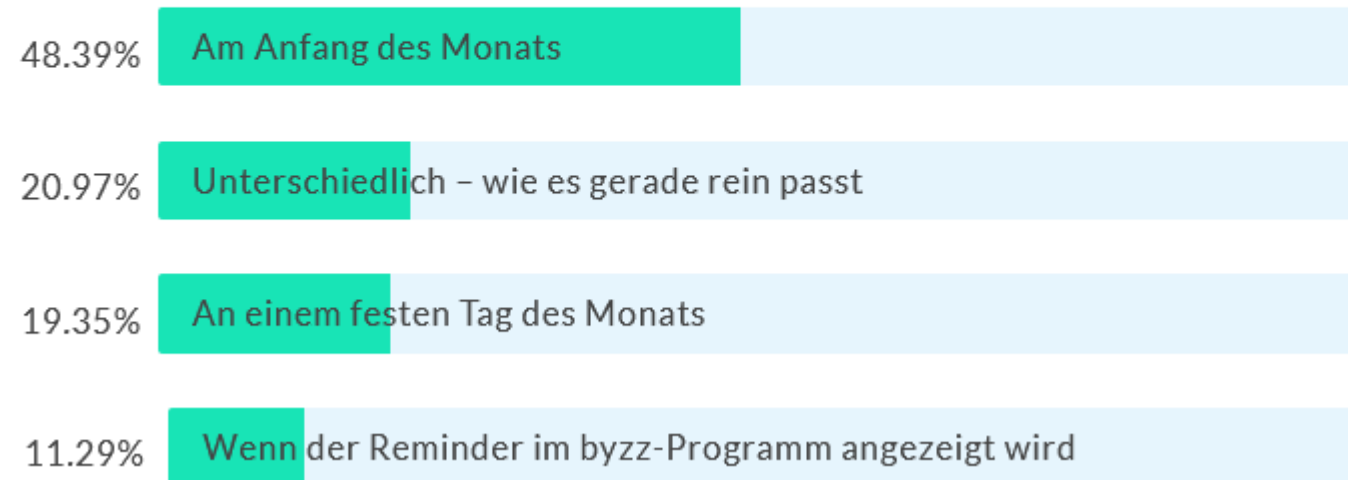
Positionierung für Fernröntgen-Aufnahmen



>> Umfrage 2

2 von 3. 2. Wann im Monat führen Sie (in der Regel) die Konstanzprüfung durch?

Multiple-Choice mit einer Antwort

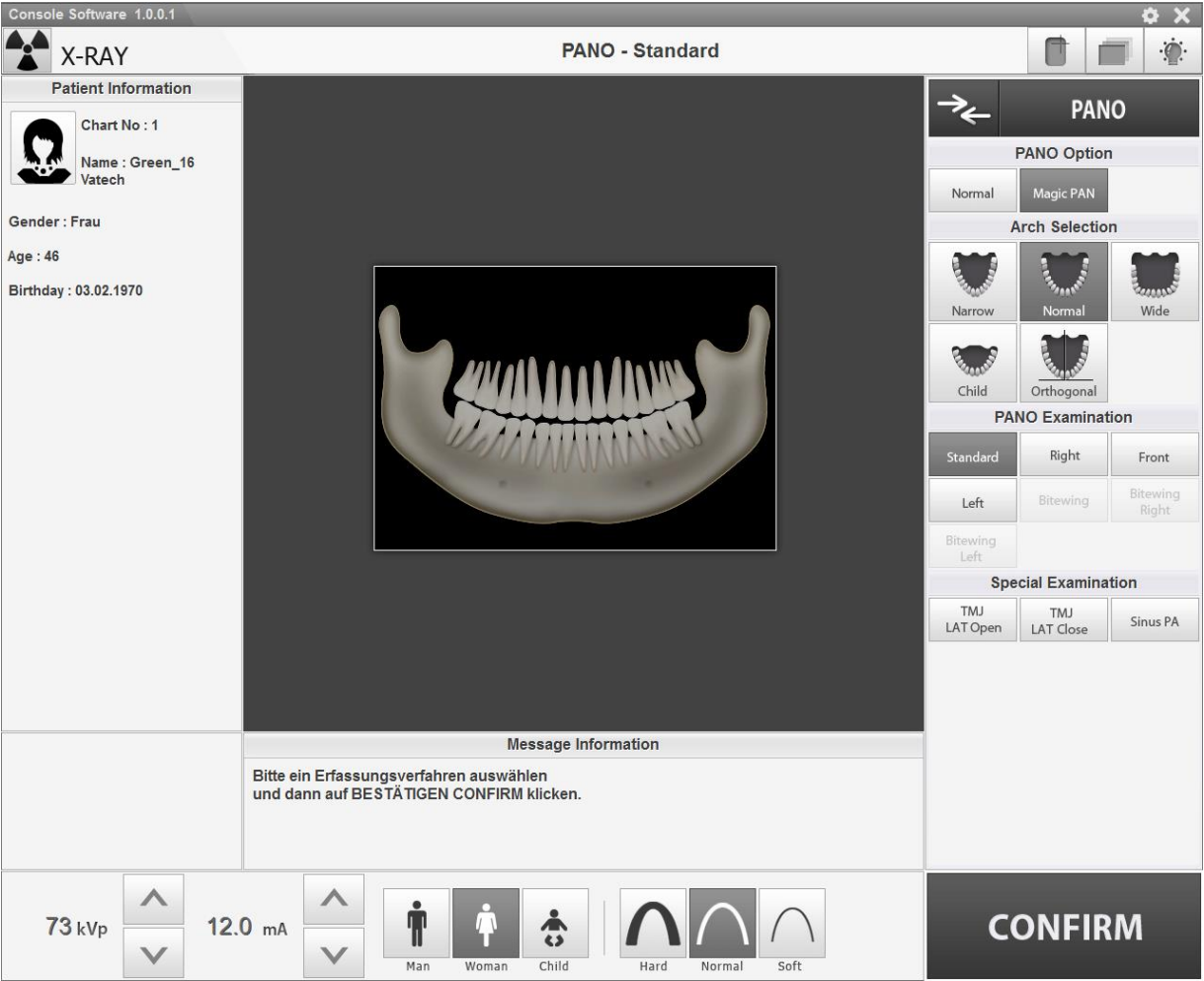


Wo kann ich im byzz nxt den Reminder zur Konstanzprüfung einstellen?

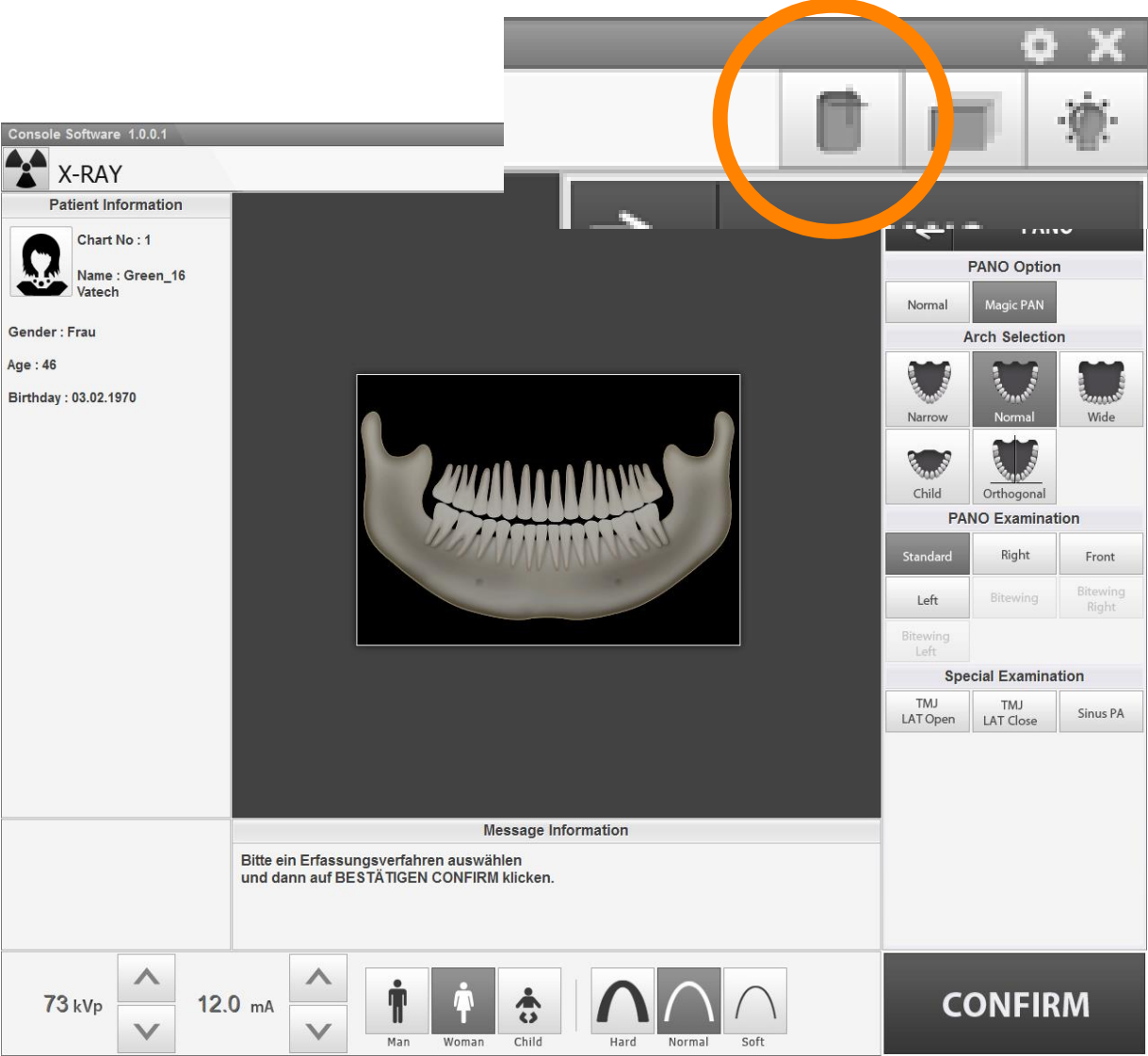
byzz nxt Constancy – welche Kriterien sind zu erfüllen.

Live-Demo

>> Durchführung der Konstanzprüfung



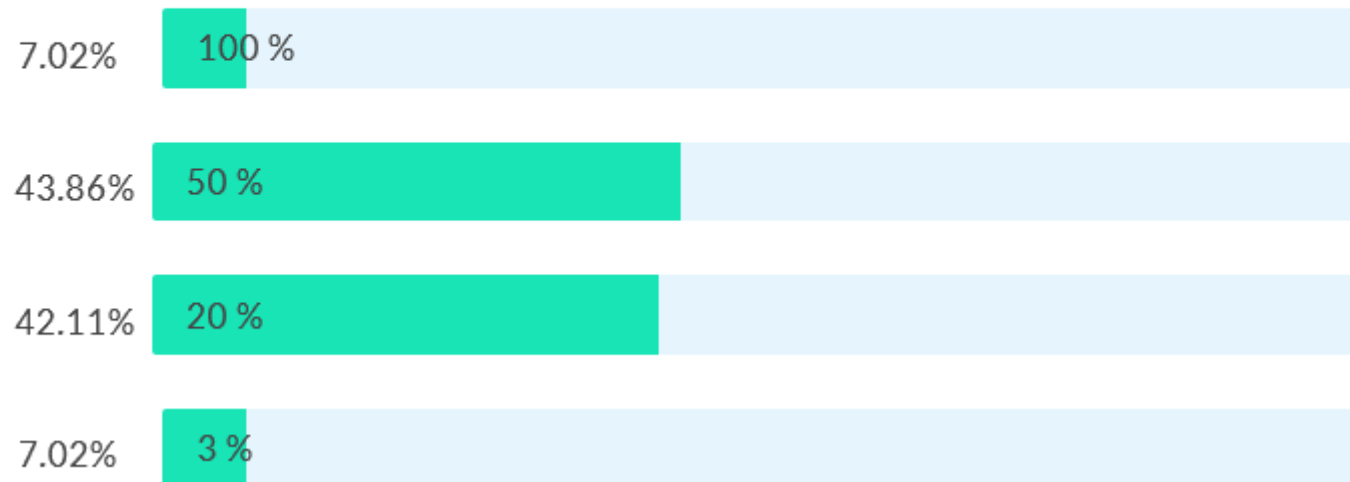
>> Durchführung der Konstanzprüfung

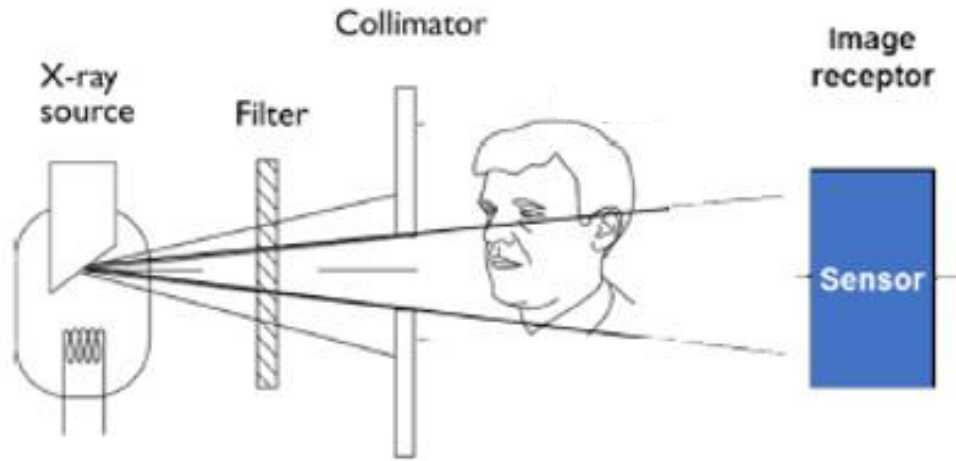


>> Umfrage 3

3 von 3. Wieviel Prozent der erzeugten Strahlung muss bei einer Patientenaufnahme am Sensor ankommen, um ein gute Aufnahme zu erhalten?

Multiple-Choice mit einer Antwort

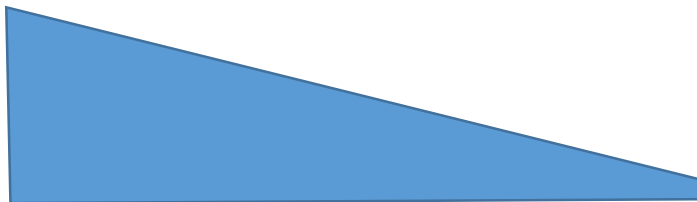




74 kV / 10mA



100 %



3 %

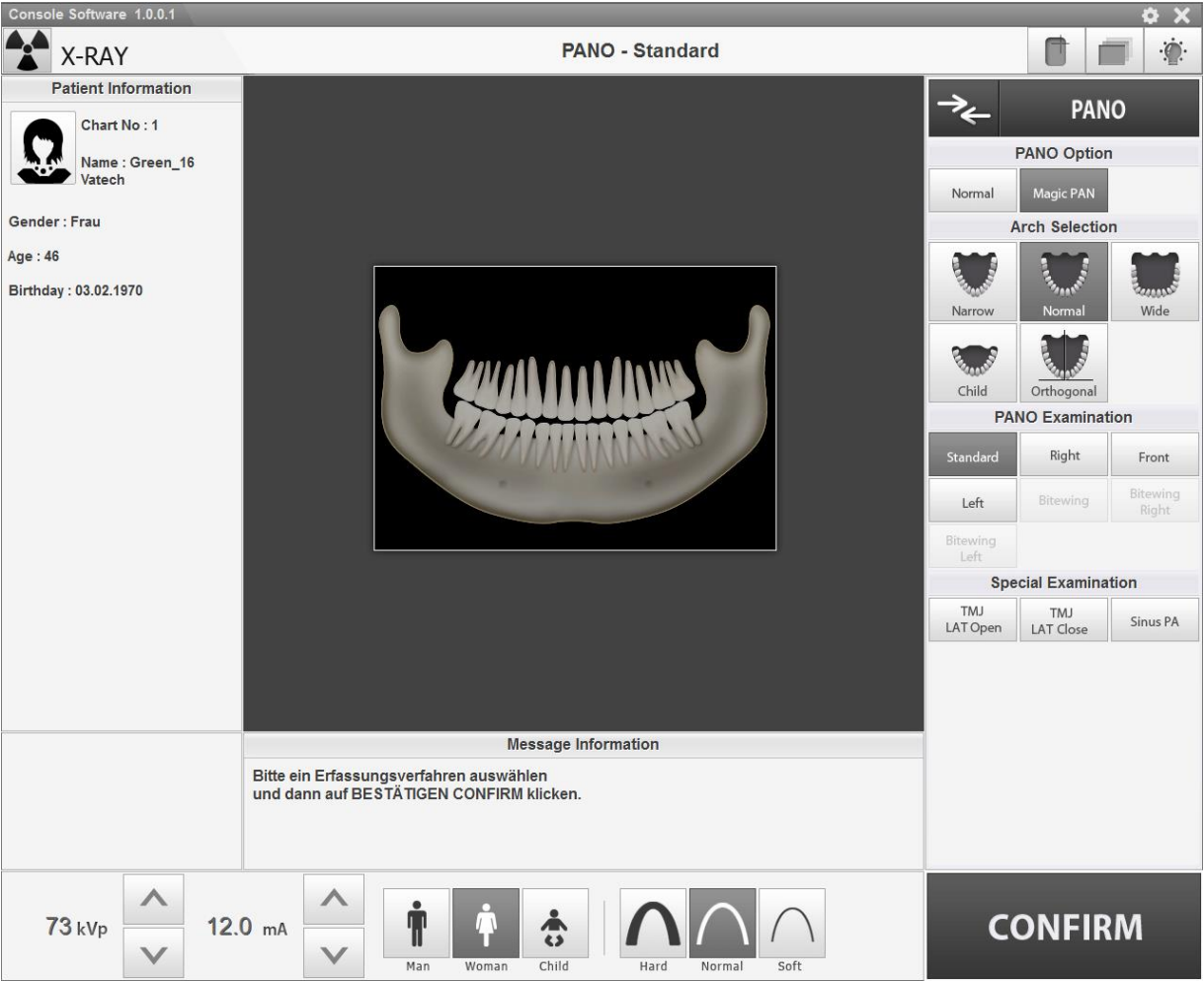
Merke:

Erste dicke Backe (Entzündung, etc) + 1kV

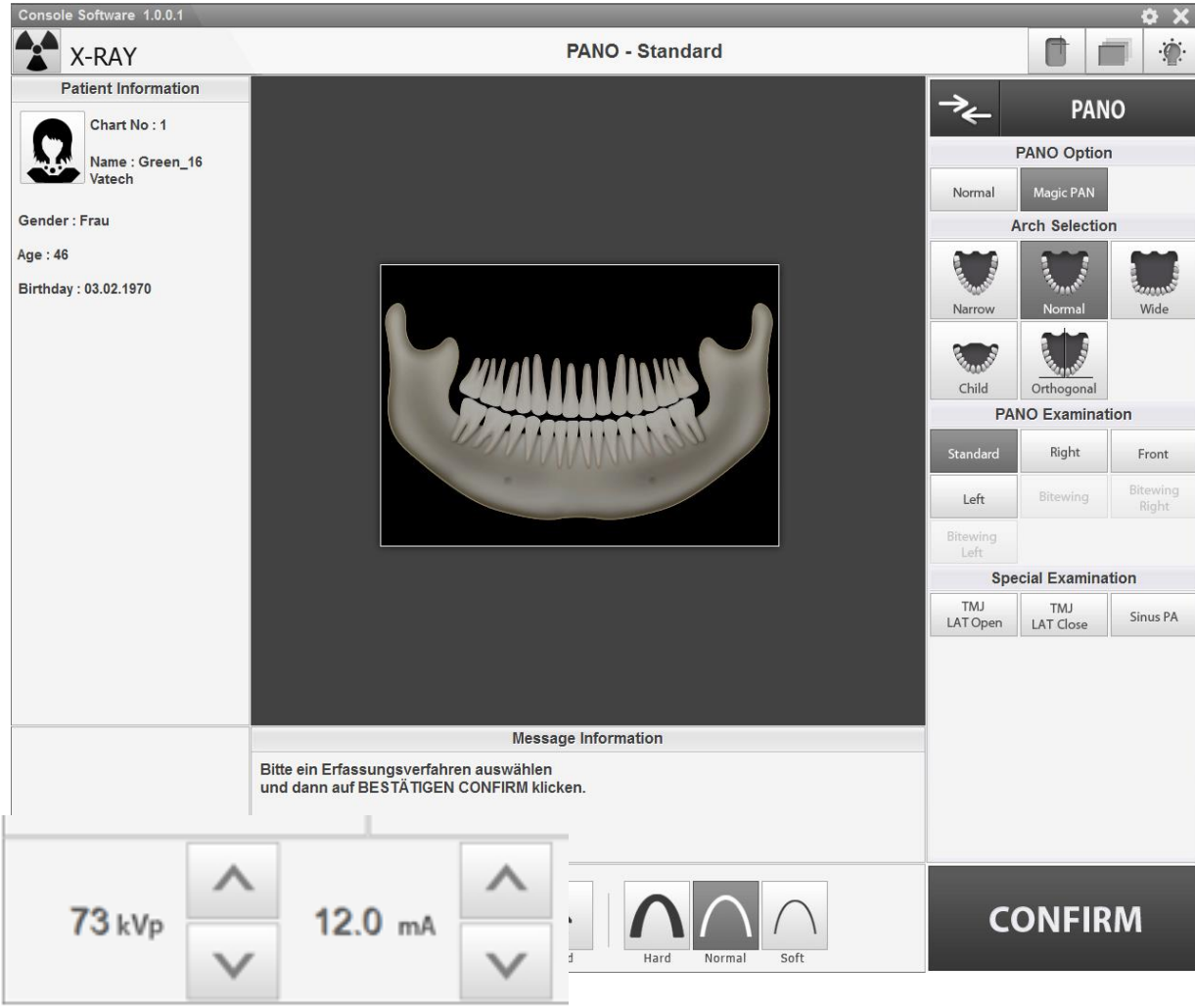
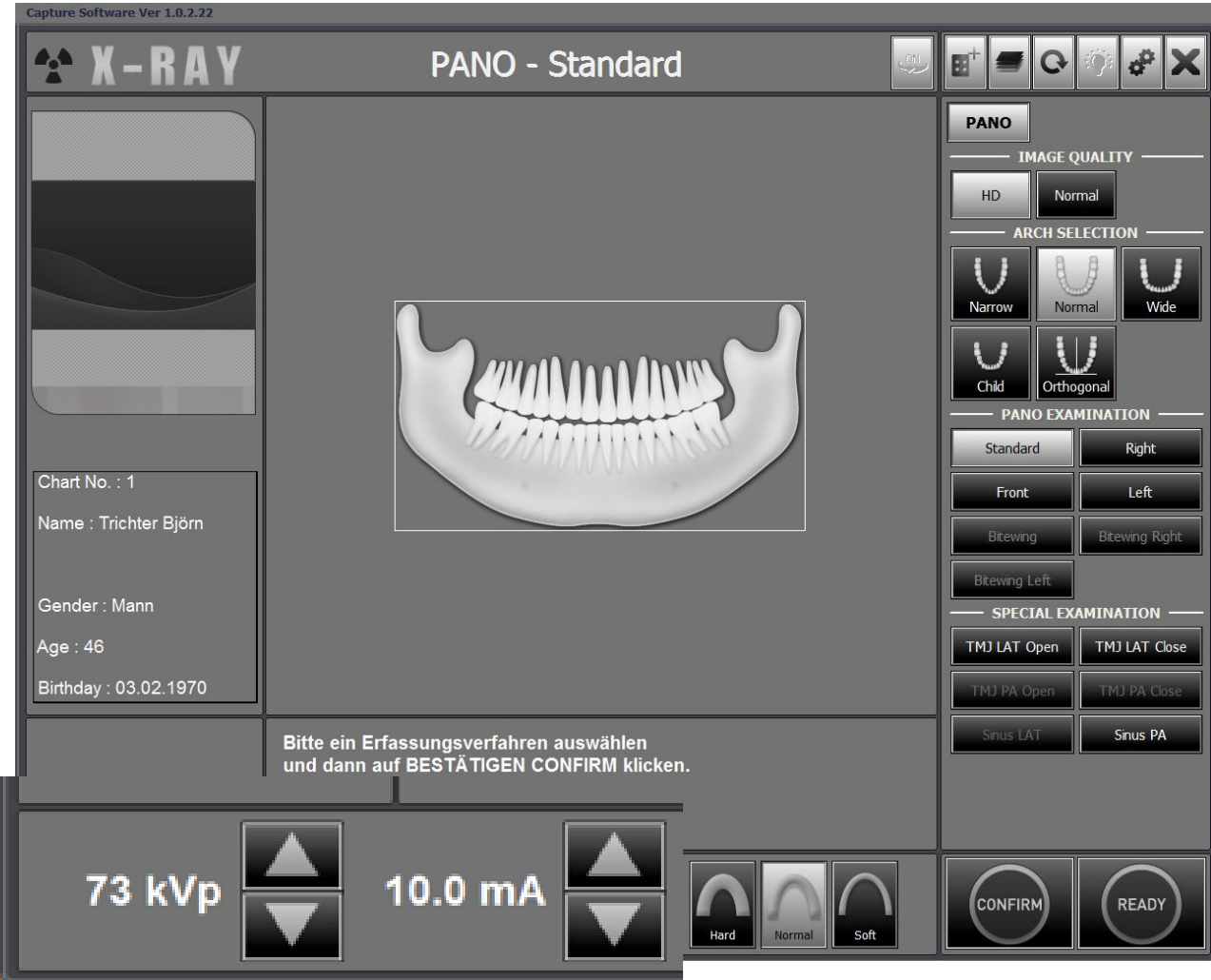
Zweite dicke Backe + 1kV

Adipös + 1kV

>> Durchführung der Konstanzprüfung



>> Durchführung der Konstanzprüfung



>> Ihre Ansprechpartner Vor-Ort:



Martin Loeffen: Beratung / Verkauf

Mobil: +49 (0) 151. 515 86 23 3
Mail: mlo@orangedental.de

PLZ: 20-34, 37-38, 46-49



Gerald Kübler: Beratung / Verkauf

Mobil: +49 (0) 170. 189 40 02
Mail: gku@orangedental.de

PLZ: 35-36, 40-45, 50-63, 65-67



Andreas Möller: Verkaufsleitung (BW/CH)
Leiter Softwareentwicklung (BC)

Mobil: +49 (0) 173. 966 84 36
Mail: am@orangedental.de

PLZ: 70-72, 75-79, 88 + Schweiz

Legende:



Außendienst



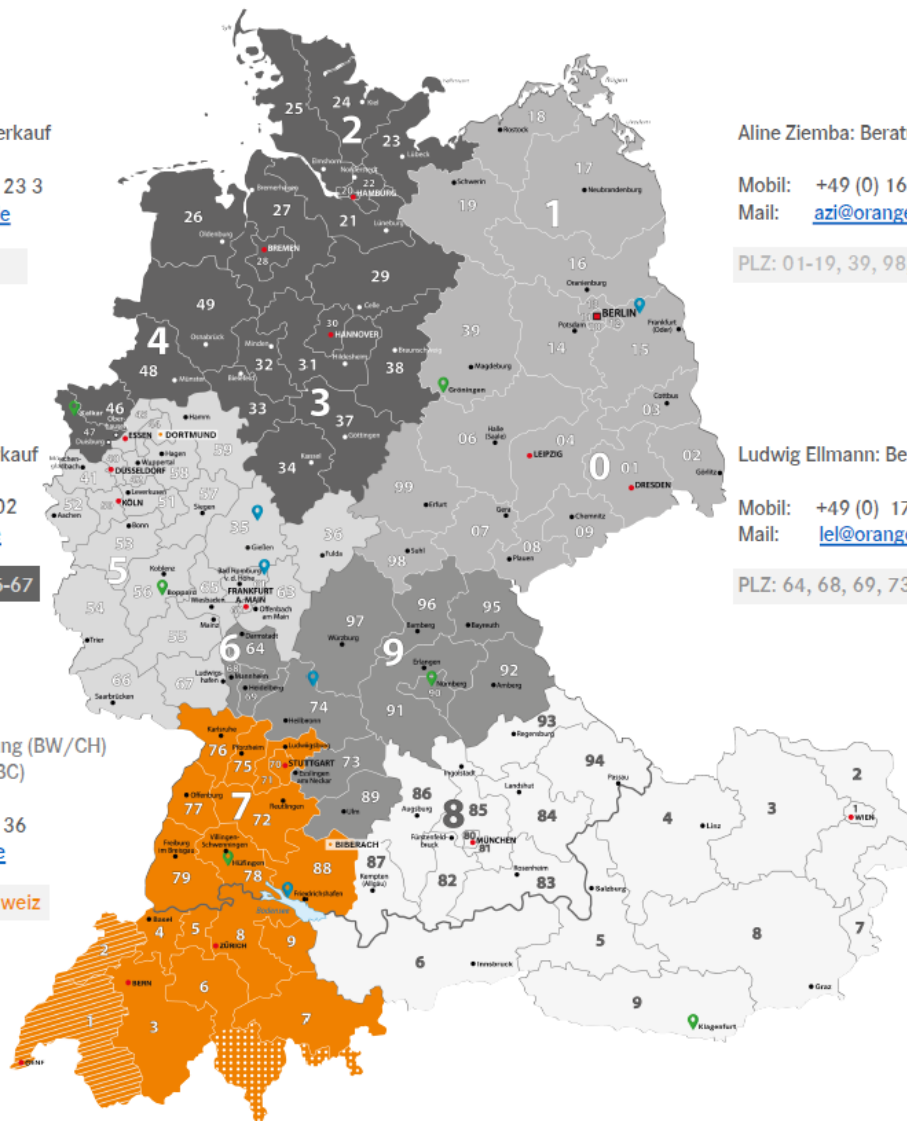
Techniker



Französische Schweiz



Italienische Schweiz



Aline Ziemba: Beratung / Verkauf

Mobil: +49 (0) 163. 251 63 10
Mail: azi@orangedental.de

PLZ: 01-19, 39, 98, 99



Ludwig Ellmann: Beratung / Verkauf

Mobil: +49 (0) 173. 967 55 11
Mail: lel@orangedental.de

PLZ: 64, 68, 69, 73-74, 89-92, 95-97



Stefano Soprano: Beratung / Verkauf

Mobil: +43 (0) 676. 510 60 73 (AT)
+49 (0) 160. 944 58 045 (D)
Mail: sso@orangedental.de

PLZ: 80-87, 93-94 & Österreich



Wir freuen uns über Ihre Meinung und Kritik.

Ihr Feedback können Sie selbstverständlich vollkommen anonym abgeben

Wohltuende Kritik ist konstruktiver
als jedes Lob.

od-Webinar



Danke für Ihre Aufmerksamkeit.

Wir wünschen Ihnen einen schönen Feierabend
und bleiben Sie und Ihr Team weiterhin gesund.

Ihr **orangedental** Team

Sie finden unsere News auch über:



Unter diesem Download-Link erhalten Sie alle Dokumente und Filme zu diesem Webinar:

<https://data.orangedental.de/d/491a1fb6e1b54f2a9272/>

Wir stehen Ihnen gerne für weitere Fragen zur Verfügung.

Melden Sie sich zum nächsten Webinar an:

Webinar #7/2021 am Dienstag den 6. Juli 2021 (18:30 Uhr)

byzzSuite & Schienentherapie Workflow

byzzSuite Datenerfassung und -verarbeitung, sowie Planung im Ez3D-i, byzzCAD und ExoCAD für "Guided Surgery".
Erklärung der einzelnen Planungsschritte und Umsetzung in CAD-Design für Prototyping anhand von klinischen Fällen.

Zielgruppe: Zahnärzte - Schwerpunkt zahnärztliche Planung.

Anmeldelink: <https://attendee.gotowebinar.com/register/4363631112148226319>