

# Arbeitsanweisung INTRAORALES RÖNTGENGERÄT

<b>1. Allgemeine Vorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rechtfertigende Indikation stellen und in Karteikarte eintragen</li> <li>• Nach letzter Rö-Aufnahme fragen/ Rö-Pass</li> <li>• Weibliche Patienten im gebärfähigen Alter (13-55) nach bestehender Schwangerschaft fragen</li> </ul>
<b>2. Vorbereitung des Patienten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herausnehmbaren Zahnersatz entfernen</li> <li>• Ggf. Brille, Ohrschmuck, Halsketten, Haarnadeln o. ä. ablegen lassen</li> <li>• Patient auf Röntgen-Stuhl Platz nehmen lassen</li> <li>• Rö-Schürze anlegen</li> <li>• Kopf an Kopfstütze anlehnen lassen</li> </ul>
<b>3. Vorbereitung von Filmhalter und Gerät</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswahl des entsprechenden Filmhalters</li> <li>• Rö-Film in den Halter einspannen (punktförmige Vorwölbung nach okklusal)</li> <li>• Röntgengerät mit Hauptschalter einschalten</li> <li>• Durch Verdrehen der Objektscheibe den aufzunehmenden Zahn anwählen (Je nach Patient: großes Männchen-Symbol für Erwachsene, kleines Männchen-Symbol für Kind)</li> </ul>
<b>4. Durchführen der Rö-Aufnahme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Positionieren des Filmhalters mit Film. Film möglichst parallel zur Zahnachse (evtl. Position des Filmhalters durch Watterollen unterstützen)</li> <li>• Visierring so nah wie möglich an die Haut des Patienten heran schieben</li> <li>• Einstellen des Tubus: parallel zur Führungsstange des Filmhalters und dicht an Visierring</li> <li>• Verlassen des Raumes, Tür schließen, Auslöser betätigen</li> </ul>
<b>5. Nach der Rö-Aufnahme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filmhalter mit Film entfernen</li> <li>• Rö-Schürze abnehmen</li> <li>• Röntgengerät am Hauptschalter ausschalten</li> <li>• Film zum Entwickeln bereit legen</li> <li>• Rö-Bild desinfizieren und in den Entwickler geben</li> <li>• Daten des Patienten auf entwickeltes Rö-Bild und in Karteikarte schreiben</li> <li>• Rö-Befunde in Karteikarte eintragen</li> </ul>
<b>6. Eintrag in Rö-Kontrollbuch</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daten des Patienten, Aufnahmeparameter und rechtfertigende Indikation in Rö-Kontrollbuch eintragen</li> </ul>
<b>7. Eintrag in Rö-Pass</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eintrag in Rö-Pass des Patienten: Zahn, Art der Aufnahme, Datum</li> </ul>