**Programma CBCT voor verwijzers 2020**

Cursusleider: ACTA – Jan Poorterman

**Inhoud cursus**

Met de cursus CBCT voor verwijzers leer je meer over de toepassing van ConebeamCT (CBCT) in de tandheelkundige diagnostiek, zodat je zelf patiënten mag verwijzen voor een CT-scan. Je slaat twee vliegen in één klap: na afronding van de cursus voldoe je aan de vereisten om te kunnen verwijzen voor CBCT-onderzoek en voldoe je aan de eis van de noodzakelijk nascholing op het gebied van stralingsbescherming en radiologie. De cursus CBCT voor verwijzers, een samenwerking tussen de KNMT en ACTA, bestaat uit twee dagdelen: 1 deel volgt u online vanuit huis op een moment dat het u uitkomt en deel 2 volgt u bij de KNMT in Utrecht.

**Cursusdeel 1: online (3 uur)**

Introductie ConeBeamCT

Basics of Maxillofacial CBCT

CBCT beeldvorming en beeldkwaliteit (Stralingsdosis, optimalisatie en anatomie van 2D naar 3D

Afsluitende toets; antwoorden komen aan bod in deel 2

**Cursusdeel 2: op locatie (3 uur)**

Rechtvaardiging/radiobiologie

Anatomische structuren in 3D Basis

Demo CBCT viewer

Diagnostiek op de CBCT

**Na deze cursus**

Ben je op de hoogte van de algemene principes van rechtvaardiging in de tandheelkundige radiologie, en in het bijzonder voor de verwijzing voor ConeBeam  CT

Heb je kennis van stralingsdosis en radiobiologie met betrekking tot het maken van ConeBeamCT opnamen

Heb je inzicht in de 3D-Anatomie op ConeBeamCT beelden

Heb je kennis van de beeldvorming en beeldkwaliteit van ConeBeamCT opnamen

Kun je met een ConeBeamCT viewer overweg

Ben je in staat regelmatig voorkomende afwijkingen op de ConeBeamCT te interpreteren

**Voor wie?**

Deze cursus is bedoeld voor tandarts(specialist)en die patiënten (willen) verwijzen voor een CT-scan en deze opname zelf willen kunnen interpreteren.

**Bijzonderheden**

Op de avond zelf dien je een Windows laptop mee te nemen om digitaal de diverse onderdelen te behandelen.

**Data 2020**

|  |  |
| --- | --- |
| 5 maart 2020 | 19.00 – 22.00 uur |
| 14 mei 2020 | 19.00 – 22.00 uur |

**Programma CBCT voor verwijzers:**18.15 – 19.00 uur ontvangst

19.00 – 22.00 uur cursus