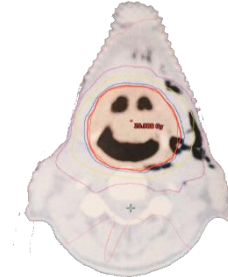




Medizinphysik Workshop

Mein Bestrahlungsplanungssystem – das unbekannte Wesen

Ort: *Online (Webex)*
Zeit: *9. Juni 2021, 13:00 – 16:00 Uhr*
Anmeldung: *EvaMaria.Haas@uniklinikum.kages.at*



Programm:

- 12:45 Eintritt in den virtuellen Raum
- 13:00 Begrüßung Peter Winkler
Aspekte zu Implementierung und Inbetriebnahme
Moderation: Eva Haas
- 13:05 Wolfgang Lechner (Wien): Mein Bestrahlungsplanungssystem – das unbekannte Wesen.
RaySearch - RayStation
- 13:20 Thomas Auer (Innsbruck): VMAT-spezifische Anpassung des Beam-Modells im TPS Pinnacle
- 13:35 Thomas Konrad (Graz): Acuros XB – „Eine Einführung“
- 13:50 Diskussion

Algorithmik & Berechnungsvergleiche

- Moderation: Eva Haas
- 14:00 Claudia Dürr (Salzburg): Algorithmen zur VMAT Optimierung und Beam-Modellierung der Planungssystem Raystation (RaySearch)
- 14:15 Marko Stana (Salzburg): Raystation (RaySearch) vs Monaco (Elekta): Eine Gegenüberstellung im klinischen Alltag und bei wissenschaftlichen Analysen
- 14:30 Marie Bsteh (Wien): Stereotaktische Bestrahlungsplanung: Monaco 5.51.02 versus Elements 3.0. Die ersten Ergebnisse der Abnahme
- 14:45 Diskussion

Workflow & Usability

- Moderation: Peter Winkler
- 14:55 Matthias Kowatsch (Feldkirch): Monaco – Das unbekannte Wesen mit seinen kleinen Helfern
- 15:10 Johannes Berchthold (Salzburg): Workflowoptimierung des Planungssystems Raystation (Raysearch) bezüglich Skriptingmöglichkeiten und Anwendungen
- 15:25 Diskussion

Abnahmeprüfung - Normatives

- Moderation: Peter Winkler
- 15:35 Norbert Zagler, Monika Kirschner (Wnr. Neustadt): Abnahme und Konstanzprüfung: Norm und Praxisrelevanz
- 15:50 Diskussion und Abschluss
- 16:00 Ende der Veranstaltung

Die Veranstaltung wird von der Fachanerkennungskommission der ÖGMP als Fortbildungsveranstaltung mit **4 Ausbildungsstunden oder 3 Fort- und Weiterbildungspunkten** gewertet.