Daniel Novak

MTR Strahlentherapie

Freiburg im Breisgau • +49 160 59382714 • daniel.novak@email.de
linkedin.com/in/danielnovak

PROFIL

Medizinischer Technologe für Radiologie mit 5 Jahren Berufserfahrung, davon 4 Jahre in der Strahlentherapie. Sicher in Patientenlagerung, bildgeführter Bestrahlung am Linearbeschleuniger und Planungs-CT mit Maskenanfertigung. Erfahren in der Begleitung von Tumorpatienten über die gesamte Behandlungsserie.

KENNTNISSE

- **Strahlentherapie**
- **Linearbeschleuniger**
- **Patientenlagerung**
- **IMRT**
- **VMAT**
- **Cone-Beam-CT**
- **Planungs-CT**
- **Brachytherapie**
- **Konstanzprüfungen**
- **ARIA**

BERUFSERFAHRUNG

MTR Strahlentherapie 03/2022 - heute
Strahlenzentrum Breisgau MVZ Freiburg im Breisgau
Strahlentherapeutisches Zentrum mit 3 Linearbeschleunigern und eigener Brachytherapie.

- Bestrahlung von rund **45** Patienten pro Tag am Linearbeschleuniger mit IMRT und VMAT
- Bildgeführte Lagerungskontrolle mit Cone-Beam-CT vor jeder Fraktion, Korrektur nach Toleranzprotokoll
- Planungs-CT mit Anfertigung von Masken und Vakuumkissen, rund 12 Planungen pro Woche
- Tägliche Konstanzprüfungen am Gerät in Abstimmung mit der Medizinphysik-Expertin

Medizinischer Technologe für Radiologie 10/2021 - 02/2022
Klinikum Ortenau-Süd Offenburg
Klinik der Regelversorgung mit radiologischer und strahlentherapeutischer Abteilung.

- Konventionelles Röntgen und CT im Schichtdienst, im Schnitt **30** Untersuchungen pro Schicht
- Assistenz bei Brachytherapie-Anwendungen im Afterloading-Verfahren
- Dokumentation von Bestrahlungsdaten im Onkologie-Informationssystem ARIA
- Lagerung von Patienten am Simulator nach Vorgabe der Ärzte, rund 8 Simulationen pro Woche

AUSBILDUNG

Staatliche Prüfung Medizinisch-technischer Radiologieassistent 10/2018 - 09/2021
Schule für Medizinische Technologie am Universitätsklinikum Freiburg Freiburg im Breisgau
Radiologie

Abitur 09/2010 - 07/2018
Grimmelshausen-Gymnasium Offenburg Offenburg

ZERTIFIKATE

Fachkunde im Strahlenschutz für MTR
Regierungspräsidium Freiburg
09/2021

Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz
Landesärztekammer Baden-Württemberg
04/2024

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
B2

Tschechisch
B2