

Pressemitteilung

30. Oktober 2018

Kantonsspital Baden setzt auf Technologie von CAScination

Chirurgische Resektion und Transplantation sind die klassischen Behandlungsmethoden bei Leberkrebs. Das Institut für Radiologie am Kantonsspital Baden (KSB) bietet Patienten nun auch stereotaktische Tumorablationen an. Dabei setzt das KSB auf modernste Technologie von CAScination.

In der aktuellen Ausgabe (02-2018) des Zuweiser-Magazins KSB-Update stellt das KSB sein neues Behandlungsangebot vor. Ausschlaggebend für die Entscheidung des KSB bei der Behandlung von Tumorpatienten auf die Navigationstechnologie von CAScination zu setzen, war nicht zuletzt das hohe Mass an Sicherheit und Präzision des interventionellen Navigationssystems CAS-One IR.

Die unter Bildführung eines Computertomographen (CT) durchgeführten Behandlungen erlauben eine detaillierte und auf den Patienten abgestimmte Planung der Intervention. Dank der stereotaktischen Navigation können Ablationsnadeln in allen Regionen der Leber mit sehr grosser Genauigkeit platziert und ihre Position anschliessend validiert werden. Dadurch wird eine vollständige Ablation der Tumore inklusive der entsprechenden Sicherheitsabstände ermöglicht

Mit regelmässigen Ablationsbehandlungen möchte das KSB in Zukunft zu einer massgeblichen Verbesserung der Versorgungslage für die Patienten in ihrem Einzugsgebiet beitragen.

Die CAScination AG ist ein mehrfach ausgezeichnetes Medizintechnikunternehmen, welches innovative Produkte für computergestützte und bildgeführte Operationsverfahren entwickelt und vermarktet. Unsere Navigations- und Robotiksysteme ermöglichen effizientere und präzisere Eingriffsverfahren und geben bisher nicht behandelbaren Patienten neue Behandlungsperspektiven. Die CAS-One Planungs- und Navigationssysteme sind bereits in vielen Krankenhäusern Europas zur Behandlung von Krebs (z. B. Leberkrebs) im Einsatz und werden für weitere Anwendungsbereiche weiterentwickelt.

Kontakt

CAScination AG
Steigerhubelstrasse 3
CH-3008 Bern
Tel + 41 (0) 31 552 0440
info@cascination.com
www.cascination.com