



Bandscheibenvorfall – schmerzfrei ohne OP

Punktgenaue Therapie im offenen MRT in der Orthopädie im Rheinauhafen Köln

Rudolf W. Strümper ist Facharzt für Orthopädie und Sportmedizin in Köln. Wer seine attraktiven und offen gestalteten Praxisräume direkt am Rheinufer betritt, kann sicher sein: Hier wird mit modernster Technologie diagnostiziert und therapiert.

Den Leidensweg abkürzen – ganz ohne OP

Der erfahrene Orthopäde konzentriert sich, nach langjähriger Erfahrung als Oberarzt der Abteilung für Orthopädie im Kölner Eduardus-Krankenhaus in seiner Praxis auf die Möglichkeiten der ambulanten Behandlung. Erste Wahl sind für ihn dabei moderne Therapieverfahren, mit denen er seinen Patienten schnell und sicher helfen kann.



Rudolf W. Strümper,
Facharzt für Orthopädie und Sportmedizin

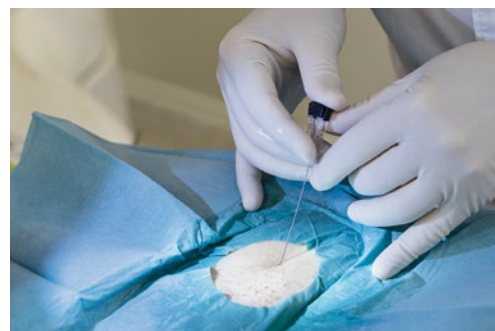


Seit 2014 ist der offene MRT AIRIS Vento von Hitachi in den Praxisbetrieb eingebunden. Sein offenes Design und die innovative Technologie passen genau in Rudolf W. Strümpers Praxiskonzept und bietet ihm nahezu alle diagnostischen Möglichkeiten. So kann er unter anderem Sportverletzungen, die oft mit starken Schmerzen verbunden sind, für den Patienten sehr komfortabel diagnostizieren. Auch für minimalinvasive Eingriffe und Punktionen ist der AIRIS Vento optimal geeignet, denn er bietet freien Zugang zum Patienten und ermöglicht so präziseste Arbeiten.

MRT-gesteuerte Therapie – ohne Umwege

Eine MRT-gesteuerte Therapie ist völlig strahlenfrei und erspart dem Patienten wochenlange, schmerzhafte Wege und Wartezeiten. In der orthopädischen Praxis erfolgen Diagnostik und Therapie direkt aus einer Hand. Zudem ist an den Praxisbetrieb in Köln eine eigene Krankengymnastik angeschlossen, wo der Patient nach dem Eingriff weiter betreut wird. Die Patienten erfahren im Rheinauhafen somit eine ganzheitliche, effektive Schmerzlinderung ohne jegliche Umwege.

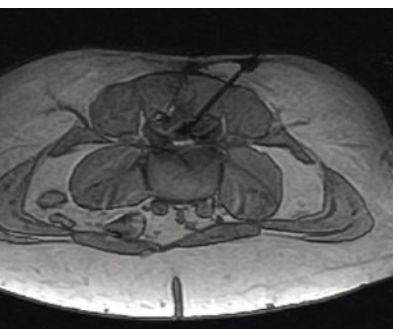




Mehr als Schmerztherapie. Punktgenaue Kausaltherapie!

Rudolf W. Strümper setzt den offenen MRT schwerpunktmäßig zur Schmerztherapie bei Bandscheibenvorfällen ein und erzielt hierbei hervorragende Erfolge: „Im Vergleich zum CT sind unter dem offenen MRT die Wirbelgelenke und Weichteilstrukturen besser darstellbar, und das ohne Strahlenbelastung. Für uns ist es die optimale Lösung zur Durchführung wirbelsäulennaher Bandscheibeninjektionen“, so der Orthopäde. Seit der Anschaffung des AIRIS Vento vor nur etwa einem Jahr hat er bereits etwa 500 PDI (peridurale Infiltrationen) durchgeführt.

„Der ARIS Vento ist für unsere Diagnostik von zentraler Bedeutung“, erklärt der Orthopäde, „auf diesem Weg können wir die Ursache der Schmerzen behandeln, statt lediglich Symptome zu bekämpfen.“ Während des anschließenden Eingriffs mithilfe der von Hitachi eigens hierfür entwickelten, offenen Körperspule befindet sich der Patient in Bauchlage. Der Orthopäde kann ihm so eine feine Nadel millimetergenau an die schmerzenden Wirbelgelenke und Nervenwurzeln führen, die mit betäubenden, entzündungshemmenden Medikamenten umspritzt werden. Diese Therapie führt in der Kölner Praxis bei 90 Prozent der Patienten zu einer langfristigen Beseitigung der Beschwerden.



Bye-bye Bandscheibenvorfall!

Auch Magnus T. führte ein Bandscheibenvorfall in die Praxis im Rheinauhafen, ausgelöst durch Übergewicht und permanente Fehlbelastung beim Fußball. So stand der 29-jährige kurz vor der Arbeitsunfähigkeit. Nach der Behandlung kann er wieder aufatmen – ganz ohne OP.

„Ich hatte starke Schmerzen“, berichtet Magnus T., „und eine Alternative zur OP, die ich vermeiden wollte, schien es nicht zu geben“. Diese Alternative hat er letztendlich bei Rudolf W. Strümper doch gefunden.

Alle Bedenken des Patienten zerstreuten sich. „Ich war von dem offenen MRT sehr positiv überrascht“, so Magnus T., „ich konnte während der Therapie entspannt liegen und war bald danach frei von Schmerzen. Nur dank dieser Behandlung kann ich wieder arbeiten und Sport treiben. Deshalb habe ich sie gleich meinem Fußballtrainer weiterempfohlen.“

true stories by Hitachi Medical Systems Europe is a series featuring on customer sites in MR, CT and Ultrasound across Europe. For more information, please visit www.hitachi-medical-systems.com.



HITACHI
Inspire the Next

© Hitachi Medical Systems Europe Holding AG

Sumpfstr. 13, CH-6300 Zug, Tel. +41 41 748 63 33, Fax +41 41 748 63 32

www.hitachi-medical-systems.com