

# **MEDIZINISCHE FAKULTÄTUNIVERSITÄTSKLINIKUM MAGDEBURG A. Ö. R.**

## **KLINIK FÜR UROLOGIE, UROONKOLOGIE, ROBOTERGESTÜTZTE UND FOKALE THERAPIE**

### **ExactVu™ : Hochauflösender transrektaler Ultraschall zur präzisen Prostatakrebs-Diagnose in der Urologischen Uniklinik Magdeburg**

-

Die Urologische Uniklinik Magdeburg stellt stolz das bahnbrechende medizinische Gerät ExactVu vor. Das extrem hochauflösende transrektale Ultraschallgerät revolutioniert die Detektion von Prostatakrebs und erreicht eine diagnostische Güte, die der Kernspintomografie (MRT) nahekommt.

Der exakt Vue bietet den Ärzten in der Urologischen Uniklinik Magdeburg die Möglichkeit, Prostatakrebs präzise zu diagnostizieren. Mit seiner hochauflösenden Bildgebungstechnologie können kleinste Veränderungen in der Prostata erkannt und eine genaue Diagnose gestellt werden. Dieses innovative Gerät hilft, überflüssige Biopsien zu vermeiden und gleichzeitig eine besonders präzise Diagnose zu ermöglichen. Besonders im Kontext einer s.g. fokalen Therapie spielt dies eine entscheidende Rolle.

"Mit der Einführung des ExactVu erweitern wir das Diagnose- und Therapiespektrum unseres bereits größten Prostatakrebszentrums in nördlichen Sachsen-Anhalt", erklärt Prof. Dr. Schostak, Direktor der Klinik. "Das Gerät ermöglicht es uns, Prostatakrebs frühzeitig zu erkennen und eine präzise Diagnose zu stellen, was wiederum zu einer gezielteren Behandlung führt. Dies ist besonders wichtig im Zusammenhang mit fokalen Therapieansätzen, bei denen wir gezielt den betroffenen Bereich behandeln können.

ExactVu ergänzt perfekt das umfangreiche Diagnose- und Therapiespektrum der Urologischen Uniklinik Magdeburg. Er hilft den Ärzten, genaue Entscheidungen zu treffen und die Behandlungsmethoden individuell auf die Bedürfnisse der Patienten abzustimmen. Durch die präzisere Diagnosestellung können u.a. überflüssige Biopsien vermieden werden, was zu einer verbesserten Patientenerfahrung führt.

#### **Urologische Uniklinik Magdeburg**

URBIT- Sprechstunde

Frau Sandra Ambach

Telefon: +49 391 67 15322 E-Mail: [sandra.ambach@med.ovgu.de](mailto:sandra.ambach@med.ovgu.de)

Die Einführung des ExactVu im größten Prostatakrebszentrum der Region unterstreicht das Engagement der Klinik, modernste Technologien einzusetzen, um die Prostatakrebsversorgung auf dem neuesten Stand der medizinischen Forschung zu halten.

[Vorherige Meldung](#) [Nächste Meldung](#)