

MR eşliğinde odaklı ultrason “MRgFUS” teknolojisinde Siemens ve INSIGHTEC işbirliği

“Exablate Neuro” teknolojisine daha yaygın erişim için Siemens ve INSIGHTEC işbirliği anlaşması imzaladı

MR eşliğinde Odaklı Ultrason (MRgFUS) tedavisinde küresel lider olan INSIGHTEC, Manyetik Rezonans Görüntüleme alanında küresel lider olan Siemens Healthineers ile stratejik bir anlaşma imzaladı. Stratejik işbirliği kapsamında Siemens ve INSIGHTEC, nörocerrahi ürünü Exablate Neuro teknolojisine daha yaygın hasta erişim sağlamak üzere birlikte çalışacaklar. Bu doğrultuda Siemens'in lider 1.5T ve 3T klinik MRG sistemleri olan MAGNETOM Aera ve Skyra ile Exablate Neuro arasındaki uyumluluğun geliştirilmesine odaklanılacak. Diyagnostik görüntüleme portföyünü gelişmiş tedavi çözümleri ile genişletme ve tamamlama stratejisi doğrultusunda bu işbirliğini gerçekleştiren Siemens Healthineers, yeni kurulum yapılacak müşterilerinin yanı sıra, mevcut müşterilerinin de Exablate Neuro'ya erişimini sağlamayı hedefliyor.

Exablate Neuro, esansiyel tremor ve diğer hastalıkları tedavi etmeye yönelik MR eşliğinde odaklı ultrasonun girişimsel olmayan uygulamalarında dünyanın ilk ve tek CE ve FDA onaylı cihazı olarak öne çıkıyor. Diğer nörocerrahi uygulamalarında ve pazarlarında kullanımı için de klinik araştırma ve geliştirme çalışmalarının yanı sıra mevzuat onaylarının alınması süreci devam ediyor.

INSIGHTEC CEO'su ve Yönetim Kurulu Başkanı Maurice R. Ferré MD şunları söylüyor: “Siemens Healthineers ile anlaşmamız, Exable Neuro'nun yaygın olarak kullanımını önemli ölçüde artırmamızı sağlayacak. Siemens teknolojimizi benimsedi ve birlikte çok daha fazla hastaya ve kuruma tedavimizi ulaştıracacağız. INSIGHTEC olarak, MRgFUS teknolojisinin araştırılmasına ve geliştirilmesine yönelik yatırımlarımızı sürdürmeye odaklanıyoruz. Siemens Healthineers ile stratejik işbirliğimiz, tüm dünyada daha fazla hasta ve araştırmacının özgün MRgFUS teknolojisinden yararlanmasını sağlayacak.”

SIEMENS Healthineers Manyetik Rezonans iş biriminden sorumlu Kıdemli Başkan Yardımcısı ve Genel Müdür Christoph Zindel de bu anlaşmanın önemini vurguluyor: “İki lider organizasyonun bu heyecan verici stratejik ortaklığı, Siemens Healthineers’ın, diyagnostik görüntüleme portföyünü nöroloji ve diğer alanlardaki gelişmiş tedavileri de kapsayacak şekilde genişleterek hastalarda daha iyi sonuçlar elde etmeyi olanaklı hale getiren stratejisinin altını çiziyor. INSIGHTEC ve inovatif teknolojisiyle birlikte, dünya çapındaki güçlü araştırma ve klinik müşteri ağımla sağlık alanındaki gelişmeleri daha da ileri götüreceğiz.”

Exablate Neuro, komşu sağlıklı dokulara verilen zararı en aza indirirken, kesi olmadan beynin derinlerindeki dokuları hedefleyip doğru bir şekilde ablasyonu için odaklanmış ultrason dalgaları kullanıyor. Siemens MR görüntüleme, Exable Neuro prosedürleri sırasında gerçek zamanlı olarak tedavi sonucunu değerlendirmek için sürekli sıcaklık takibini ve hastaya özel tedavilerin planlanabilmesini sağlıyor.

Basın bülteni: www.siemens.com/press/PR2016080367HCEN

INSIGHTEC hakkında bilgi: www.insightec.com

Ortak Basın Bülteni
Siemens Healthineers ve INSIGHTEC

İletişim

Siemens AG

Thorsten Opderbeck, telefon: +49 9131 84-4906

E-posta: thorsten.opderbeck@siemens.com

INSIGHTEC

Xen Mendelsohn Aderka, telefon: +972-52-8515097

E-posta: xenm@insightec.com

Siemens AG (Berlin ve Münih),

INSIGHTEC, MR kılavuzlu Odaklı Ultrason (MRgFUS) alanında bir dünya lideridir. Şirketin invazif olmayan tedavi platformu olan Exablate, nöroloji, onkoloji ve kadın sağlığı alanlarında çeşitli endikasyonların tedavisini dönüştürmektedir. MRgFUS tedavisi sırasında, odaklanmış ultrason dalgaları hedef dokuyu çıkarmakta, MRG ise görüntü kılavuzlu ve gerçek zamanlı takip sağlamaktadır. Gittikçe artan sayıda saygın doktor dünyanın çeşitli yerlerindeki 120’den fazla medikal merkezde MRgFUS’un klinik değerini keşfetmektedir. Daha fazla bilgi için: www.insightec.com