# **ANOVA IRM - German Stem Cell Engineering**



# Carousel

# **ANOVA Institute for Regenerative Medicine – Germany**

ANOVA IRM is a leading private clinic located in the Frankfurt-Offenbach area, specializing in innovative and legally approved stem cell and regenerative therapies. The clinic focuses on providing highly individualized treatment plans for patients suffering from orthopedic issues, neurological conditions, autoimmune diseases, and age-related health concerns. With cutting-edge diagnostic capabilities, a GMP-certified in-house laboratory, and a team led by internationally recognized experts, ANOVA IRM is a top destination for patients seeking advanced medical care in Germany.

Learn More



# Full Page – "ANOVA Institute for Regenerative Medicine – Clinic **Overview & Specialties"**

The ANOVA Institute for Regenerative Medicine is one of Germany's most advanced centers for personalized regenerative medicine. Located in Offenbach, just a short distance from Frankfurt, the clinic is designed to serve both local and international patients seeking highly specialized therapies based on stem cells and biological medicine. ANOVA stands out for its commitment to safety, scientific excellence, and legal compliance within the European medical framework.

# Why Choose ANOVA IRM?

- Pioneering Therapies: ANOVA was among the first clinics in Europe to offer legally approved stem cell treatments, using ethically sourced and fully compliant biological materials.
- State-of-the-Art Diagnostics: The facility is equipped with high-resolution MRI, CT, and PET/CT scanners to ensure precise diagnostics and monitoring.

- International Patient Services: ANOVA offers complete support for international patients, including appointment coordination, medical travel assistance, interpreter services, and follow-up care.
- **Personalized Care**: Every treatment plan is tailored to the patient's specific condition, medical history, and needs, ensuring the highest level of effectiveness and safety.
- **Expert Leadership**: The clinic is led by Professor Michael K. Stehling, a globally respected physician with decades of experience in radiology and regenerative medicine.

### **Conditions Treated**

ANOVA provides regenerative solutions for a wide range of chronic and degenerative conditions, including but not limited to:

- **Orthopedic Conditions**: Osteoarthritis, chronic joint pain, meniscus tears, ligament injuries, spinal disc degeneration, and sports-related damage.
- **Neurological Disorders**: Multiple sclerosis (MS), Parkinson's disease, amyotrophic lateral sclerosis (ALS), post-stroke recovery, and spinal cord injuries.
- Autoimmune Diseases: Rheumatoid arthritis and other inflammatory disorders.
- **Men's Health & Rejuvenation**: Erectile dysfunction, hormonal imbalance, and male anti-aging programs.
- Anti-Aging & Preventive Medicine: Cellular rejuvenation and wellness programs aimed at improving vitality, mobility, and quality of life.

# **Treatments & Techniques**

ANOVA IRM offers a wide variety of evidence-based therapies, all delivered under stringent quality standards in a medically supervised environment:

- Mesenchymal Stem Cell Therapy (MSC): These cells are extracted from bone marrow or fat tissue and used to repair damaged tissues, reduce inflammation, and modulate the immune system.
- **Bone Marrow Concentrate (BMC)**: A minimally processed solution rich in stem cells, used particularly in orthopedic and spinal treatments.
- Stem Cell Secretome Therapy: ANOVA is one of the first clinics in Europe to offer secretome-based therapy, which uses growth factors and proteins secreted by stem cells to stimulate regeneration.
- Platelet-Rich Plasma (PRP): PRP therapy enhances healing using the patient's own blood platelets, commonly used for musculoskeletal injuries and hair restoration.

• **Image-Guided Injections**: Treatments are precisely targeted using real-time imaging techniques such as MRI or ultrasound.

### **Facilities and Location**

ANOVA IRM is located in a modern, fully equipped medical facility in Offenbach, Germany. The clinic is within 20 minutes of Frankfurt International Airport, making it easily accessible for patients from Europe, the Middle East, and beyond. The building houses private consultation rooms, imaging suites, a laboratory, and treatment rooms designed for comfort and discretion.

### **Patient Journey**

Patients receive comprehensive care throughout every step of their treatment:

- 1. **Initial Consultation** Either online or in-person to evaluate medical history and determine suitability.
- 2. **Diagnostics** Advanced imaging and lab tests are conducted on-site for accuracy and efficiency.
- 3. **Treatment Planning** A personalized therapeutic protocol is developed based on scientific analysis and patient goals.
- 4. **Therapy Sessions** Delivered under clinical supervision using high-grade biological products.
- 5. **Follow-Up** Ongoing monitoring, second opinions, and adjustment of treatment if necessary.

### **Conclusion & Call to Action**

If you or a loved one is exploring innovative treatment options that combine scientific rigor with compassionate care, ANOVA IRM offers a trusted, patient-focused approach. With a proven track record in stem cell therapies and regenerative medicine, the clinic serves as a benchmark for quality healthcare in Europe.

→ Contact us today to schedule a consultation or request more information about treatments and eligibility.

For more information, visit the official website:

https://anova-irm.com/en/



#### Carousel

# للطب التجديدي – ألمانيا ANOVA مركز

يُعد مركز ANOVA أحد أبرز العيادات الخاصة في منطقة فرانكفورت–أوفنباخ، <u>ويُقدم علاجات مبتكرة</u> <u>ومعتمدة قانونيًا بالخلايا الجذعية والطب التجديدي.</u> يركّز المركز على تقديم خطط علاجية شخصية للمرضى الذين يعانون من مشكلات في العظام والمفاصل، وأمراض عصبية، وأمراض مناعية ذاتية، ومشاكل صحية مرتبطة بالتقدم في السن. يتميّز المركز بأحدث تقنيات التشخيص، ومختبر داخلي معتمد بمعايير GMP، وفريق طبي بقيادة خبراء معروفين عالميًا، مما يجعله وجهة طبية متميزة في ألمانيا.

# اقرأ المزيد 🗲

# محتوى الصفحة الداخلية التفصيلية التفصيلية

## مركز ANOVA للطب التجديدي – نظرة عامة والتخصصات الطبية

يُعد مركز ANOVA للطب التجديدي من أكثر المراكز تقدمًا في ألمانيا في مجال الطب التجديدي المُخصص حسب حالة كل مريض. يقع المركز في مدينة أوفنباخ، على بُعد مسافة قصيرة من مدينة فرانكفورت، ويقدّم خدماته للمرضى المحليين والدوليين على حد سواء. يتميّز المركز بتوفيره علاجات متطورة تعتمد على الخلايا الجذعية والطب الحيوي، ضمن بيئة طبية آمنة ومتوافقة مع القوانين الأوروبية الصارمة.

# لماذا تختار مركز ANOVA؟

- علاجات رائدة ومبتكرة :يُعد المركز من أوائل المراكز في أوروبا التي قدّمت علاجات بالخلايا الجذعية
  المعتمدة قانونيًا، باستخدام مواد حيوية أخلاقية المصدر ومتوافقة مع أعلى معايير السلامة.
- تشخيص متطور :يحتوي المركز على أجهزة تصوير متقدمة مثل الرنين المغناطيسي(MRI) ، والتصوير المقطعى (CT) ، والتصوير المقطعى بالإصدار البوزيتروني(PET/CT) ، لضمان دقة التشخيص.

- خدمات متكاملة للمرضى الدوليين :يشمل ذلك تنظيم المواعيد، المساعدة في ترتيبات السفر والإقامة،
  توفير مترجمين، والمتابعة بعد العلاج.
- خطط علاج مخصصة :يتم إعداد كل برنامج علاجي حسب حالة المريض وتاريخه الصحي واحتياجاته الخاصة.
- قيادة طبية خبيرة :يشرف على المركز البروفيسور ميشائيل ك. شتيلينغ، وهو طبيب ألماني معروف
  عالميًّا بخبرته الواسعة في الأشعة والطب التجديدي.

# الحالات التي يتم علاجها:

يقدّم المركز حلولًا علاجية تجديدية لمجموعة واسعة من الحالات المزمنة والتنكسية، مثل:

- مشاكل العظام والمفاصل : خشونة المفاصل، آلام الركبة أو الظهر المزمنة، تمزق الغضاريف
  والأربطة، إصابات العمود الفقرى، إصابات رياضية.
- الأمراض العصبية :التصلب المتعدد (MS) ، مرض باركنسون، التصلب الجانبي الضموري (ALS) ، حالات ما بعد السكتة الدماغية، إصابات الحبل الشوكي.
  - **الأمراض المناعية الذاتية** :التهاب المفاصل الروماتويدي وأمراض مناعية أخرى.
  - صحة الرجال وتجديد الشباب:ضعف الانتصاب، اضطرابات هرمونية، وبرامج مضادة للشيخوخة.
    - **الطب الوقائي والتجديدي** :برامج لتعزيز الحيوية والصحة العامة وجودة الحياة.

#### العلاجات والتقنيات المستخدمة:

يقدم مركز ANOVA مجموعة واسعة من العلاجات المبنية على أسس علمية، وتتم جميعها تحت إشراف طبي صارم:

- علاج الخلايا الجذعية الميزنكيمية :(MSC) تُستخلص من نخاع العظم أو الأنسجة الدهنية وتُستخدم
  لإصلاح الأنسجة، وتقليل الالتهابات، وتنظيم المناعة.
  - تركيز نخاع العظم: (BMC) محلول غني بالخلايا الجذعية يُستخدم خصوصًا لعلاج مشاكل العظام والعمود الفقرى.
- علاج السكريتوم: (Secretome) علاج متطور باستخدام عوامل النمو والبروتينات التي تُفرزها الخلايا
  الجذعية، لتحفيز الشفاء الطبيعى.

- حقن البلازما الغنية بالصفائح الدموية :(PRP) تُعزز الشفاء الطبيعي باستخدام مكونات دم المريض،
  وتُستخدم في إصابات العضلات والمفاصل وكذلك تجميل الشعر.
- الحقن الموجه بالتصوير: تُعطى العلاجات بشكل دقيق باستخدام تقنيات تصوير مثل الموجات فوق الصوتية أو التصوير بالرنين المغناطيسي.

# الموقع والمرافق:

يقع المركز في منشأة طبية حديثة بمدينة أوفنباخ الألمانية، على بُعد 20 دقيقة فقط من مطار فرانكفورت الدولي. يحتوي المبنى على غرف فحص خاصة، وأقسام للتصوير الطبي، ومختبر معتمد، وغرف علاج مريحة مصممة لتلبية احتياجات المرضى الدوليين.

## رحلة المريض:

يحصل المريض على رعاية شاملة بدءًا من:

- 1. **الاستشارة الأولية** –حضوريًا أو عبر الإنترنت لتقييم الحالة وتحديد مدى ملاءمة العلاج.
- 2. **الفحوصات والتشخيص** –باستخدام تقنيات متقدمة تُجرى داخل المركز لضمان الدقة.
  - إعداد خطة علاجية -مصممة خصيصًا حسب حالة المريض وأهدافه العلاجية.
  - 4. **تنفيذ العلاج** –يتم العلاج تحت إشراف طبي باستخدام مواد بيولوجية آمنة وفعالة.
    - المتابعة والتقييم -يتم متابعة تطور الحالة وتوفير دعم مستمر حسب الحاجة.

# الخاتمة والدعوة إلى اتخاذ إجراء:

إذا كنت تبحث عن خيارات علاج متقدمة تجمع بين الأمان والفعالية والعناية الشخصية، فإن مركز ANOVA يُمثَّل وجهة موثوقة للطب التجديدي في أوروبا. بخبرة رائدة وفريق طبي متخصص، يقدم المركز رعاية عالية الجودة للمرضى من مختلف أنحاء العالم. →تواصل معنا اليوم لحجز استشارة أو للحصول على مزيد من المعلومات حول العلاجات المتاحة ومدى ملاءمتها لحالتك.

لمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة الموقع الرسمي:

## https://anova-irm.com/en/