

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen, wir freuen uns, Sie zu folgendem Seminar einladen zu dürfen:

**Genetische Risikofaktoren und  
Möglichkeiten epigenetischer Beeinflussung in der Praxis**

**Mittwoch, 14. Juni 2023 | 18:00-21:00 Uhr**  
**Mercure Hotel Severinshof | Severinstraße 199 | 50676 Köln**



**Referenten:**

Robert Barrington, FA. F. Allgemeinmedizin, Hildesheim  
Prof. Michael Kramer, Biovis Diagnostik, Limburg

Es gibt kaum eine Erkrankung, die nicht mittel- oder unmittelbar durch genetische Faktoren beeinflusst wird. Veränderungen in den Genen können das z.B. Erkrankungsrisiko für Krebs, Herz-Kreislauf-Erkrankungen oder Diabetes erhöhen. Genetische Veränderungen können auch Einfluss nehmen auf das Auftreten von Verhaltensweisen oder psychischen Störungen. Genetische Risikofaktoren können vererbt oder erworben sein.

Ob aber genetische Risikofaktoren wirklich zu Erkrankungen führen, das hängt von weiteren Faktoren ab, vor allem von der Epigenetik. Sie beeinflusst die Expression von Genen, ohne die DNA-Sequenz zu verändern. Letztlich werden vorhandene Gene nicht aktiviert. Ihre Information wird nicht abgelesen. Epigenetische Einflussfaktoren können die Expression von Genen direkt oder indirekt beeinflussen. Die Epigenetik kann durch Ernährungsfaktoren, Umweltbedingungen und Lebensgewohnheiten beeinflusst werden. Sie kann dazu beitragen, das Risiko für Erkrankungen zu verringern, selbst wenn eine genetische Veranlagung deren Auftreten begünstigt.

**Genetische Risikofaktoren und Möglichkeiten zur Beeinflussung der Epigenetik sollten im Praxisalltag eine größere Rolle einnehmen, denn sie bieten Möglichkeiten einer Intervention.**

Das angebotene Seminar wird von erfahrenen Experten geleitet. Sie werden die **neuesten Erkenntnisse und Entwicklungen im Bereich der Genetik und Epigenetik** kennenlernen und hören, wie sich diese auf die **Diagnose und Behandlung von Erkrankungen** auswirken. Sie werden nicht nur erfahren, wie genetische Risiken frühzeitig erkannt werden, Sie werden auch lernen, wie Sie dem entgegenwirken können. Dazu werden wir uns konkret mit genetischen Analysen, Prävention und epigenetischen Therapieoptionen befassen.

Lassen Sie sich zu dieser Abendveranstaltung incl. Lunch einladen – **die Teilnahme ist kostenfrei**. Wir hoffen, das angebotene Seminar wird für Sie von großem Nutzen sein und freuen uns auf Ihr Kommen.

Die Anmeldung ist möglich mit umseitigem Fax-Formular oder unter [www.biovis.eu/de/seminare/](http://www.biovis.eu/de/seminare/)

Mit herzlichen Grüßen  
Ihr Burkhard Schütz

**Faxantwort**  
an Biovis Diagnostik  
**06431-21248-6999**

**Online-Anmeldung**  
[www.biovis.eu/de/seminare/](http://www.biovis.eu/de/seminare/)

Hiermit melde ich mich verbindlich an zum Seminar:

**Genetische Risikofaktoren und  
Möglichkeiten epigenetischer Beeinflussung in der Praxis**

**Mittwoch, 14. Juni 2023 | 18:00-21:00 Uhr**  
**Mercure Hotel Severinshof | Severinstraße 199 | 50676 Köln**



**Referenten:**  
Robert Barrington, FA. F. Allgemeinmedizin, Hildesheim  
Prof. Michael Kramer, Biovis Diagnostik, Limburg

	<b>Praxis-Stempel / Anschrift:</b>
Telefon:	
Fax:	
E-Mail:	
Unterschrift:	

Sofern Sie künftig unsere Newsletter, Einladungen und Veranstaltungsinformationen nicht mehr erhalten möchten, bitten wir um Ihre formlose Mitteilung an [info@biovis.de](mailto:info@biovis.de)