



Pressemitteilung

Neuer Podcast „Retina Innovation“ - Erste Folge erscheint am 15. März

Bonn, März 2026

Neuer Podcast „Retina Innovation“ -

Erste Folge erscheint am 15. März

Bonn, März 2026 - Der gemeinnützige Verein Retina plus e.V. startet mit „Retina

Innovation“ einen neuen Podcast rund um praktische Lösungen und

medizinische Entwicklungen für Menschen mit Sehverlust. Die erste Folge erscheint am 15. März 2026 und ist auf allen gängigen Podcast -Plattformen sowie telefonisch unter 0228 504 319 77 abrufbar.

Zum Auftakt ist Podcast Prof. Dr. med. Hanno Jörn Bolz zu Gast. Er ist ärztlicher Leiter der Humangenetik bei Bioscientia in Ingelheim und international anerkannter Experte für genetisch bedingte Augenerkrankungen. Im Gespräch geht es um moderne genetische Untersuchungsmethoden bei erblichen

Netzhauterkrankungen, insbesondere um Verfahren des Next -Generation

Sequencing (NGS) und aktuelle Entwicklungen wie die long -read - Genomsequenzierung (LR -WGS) .

Unter dem Titel „NGS -Screening: Präzise Diagnostik bei erblichen

Netzhauterkrankungen“ erläutert Prof. Bolz, wie sich die genetische Diagnostik in den vergangenen Jahrzehnten entwickelt hat und welche Bedeutung moderne Sequenzierungstechnologien heute für Betroffene haben. NGS ermöglicht es, zahlreiche krankheitsrelevante Gene gleichzeitig zu analysieren und damit eine deutlich präzisere molekulargenetische Diagnose zu stellen.

Die Folge beleuchtet unter anderem die Entwicklung genetischer Diagnostik bei Netzhauterkrankungen und den medizinischen Fortschritt durch NGS -Verfahren .

Es geht um den konkreten Nutzen einer molekularen Diagnose für Patientinnen und Patienten sowie ihre Familien, sowie die Bedeutung genetischer Diagnosen für Prognose, Beratung, Studienzugang und zukünftige Therapien

Neue diagnostische Möglichkeiten durch long-read-Genomsequenzierung

werden vorgestellt und aktuelle Grenzen der genetischen Diagnostik aufgezeigt.

Darüber hinaus wird eine aktuelle internationale Studie eingeordnet, die zeigt, dass auch Veränderungen in nicht-kodierenden RNA-Genen eine Rolle bei erblich bedingtem Sehverlust spielen können.

Diese Ausgabe des Podcast richtet sich an Menschen mit erblichen

Netzhauterkrankungen, Angehörige sowie Fachleute im Gesundheitswesen. Ziel von „Retina Innovation“ ist es, Entwicklungen verständlich zu erklären und ihren praktischen Nutzen für Betroffene greifbar zu machen.

Während der bereits bestehende Podcast „Retina View“ den Blick vor allem auf zukünftige Forschungsentwicklungen richtet, konzentriert sich „Retina Innovation“ bewusst auf Lösungen, die bereits heute verfügbar sind - von medizinischen Anwendungen bis zu praktischen Hilfsmitteln im Alltag. Jede Folge stellt ein konkretes Thema in den Mittelpunkt und beantwortet Fragen wie: Was bringt mir das? Wo bekomme ich es? Was muss ich wissen?

Neue Episoden erscheinen monatlich jeweils am 15. des Monats.

Weitere Informationen und alle Plattformen zum Podcast finden Sie unter:

<https://www.retinaplus.de/podcast-retina-innovation/>

Podcast verfügbar auf:

Apple Podcasts: <https://podcasts.apple.com/de/podcast/retina-innovation/id1883650969>

Spotify:

[https://open.spotify.com/show/4VgaNnrIjq5ja8KApLdif3?si=4waKUoIGSqelTNixHr](https://open.spotify.com/show/4VgaNnrIjq5ja8KApLdif3?si=4waKUoIGSqelTNixHr7o3a)

7o3a

YouTube: <https://www.youtube.com/@Retinaplus-2025>

Telefonischer Zugang (Phoncast): 0228 504 319 77

Über Retina plus e.V.

Retina plus e.V. ist ein gemeinnütziges Experten- und Selbsthilfenetzwerk von

Menschen mit Sehverlust für Betroffene, Angehörige und Partner im

Gesundheitswesen. Als Experten in eigener Sache vernetzt und unterstützt der Verein Menschen, die direkt oder indirekt von fortschreitendem Sehverlust betroffen oder bedroht sind.

Hinweis

Der Podcast wird finanziell unterstützt von Johnson & Johnson Innovative Medicine, Roche und Science. Die Förderung hat keinen Einfluss auf die inhaltliche Gestaltung.

Die Inhalte dieses Podcasts dienen ausschließlich der neutralen Information und Aufklärung. Sie stellen keine medizinische, therapeutische oder versorgungsbezogene Beratung dar und ersetzen nicht die individuelle Beratung durch Ärztinnen, Ärzte, Therapeut:innen oder andere qualifizierte Fachpersonen.

Kontakt

Retina plus e.V. , info@retinaplus.de , Whats App Kanal /Kontakt: 0156 796 456 19

Weitere Informationen: <https://www.retinaplus.de>

Retina plus e.V.
www.retinaplus.de
info@retinaplus.de