

Akademievorlesungsreihe 2021 Seltene Erkrankungen – häufiges Problem

Prof. Dr. med. Annette Grüters-Kieslich:
„Seltene Erkrankungen und ihre Bedeutung für häufige Erkrankungen“

Donnerstag, 15. April 2021, 19:00 Uhr
nur per Live-Stream

über den youtube-Kanal der Akademie der Wissenschaften in Hamburg

Der rasante Fortschritt in der biomedizinischen Forschung ermöglicht es heute zunehmend, die genetischen Ursachen und molekularen Mechanismen der Seltenen Erkrankungen zu entschlüsseln und damit neue Ansatzpunkte für zielgerichtete und wirksame Therapien zu liefern. Erste ermutigende Behandlungserfolge mit innovativen diagnostischen und therapeutischen Verfahren künden von einer echten Zeitenwende der Medizin, deren Bedeutung weit über die Seltenen Erkrankungen hinausreicht. Denn Erkenntnisse, die im Rahmen der Erforschung von Seltenen Erkrankungen gewonnen werden, sind oft wegweisend für die Ursachen von häufigen Erkrankungen (z. B. Knochenerkrankungen, Herzerkrankungen und Adipositas). Daher hält dieser Forschungsbereich auch Chancen für die zielgerichtete Behandlung häufiger Erkrankungen bereit. Zu Recht kann die Forschung zu Seltenen Erkrankungen als Präzedenzfall der personalisierten Präzisionsmedizin bezeichnet werden, denn insbesondere durch moderne genombasierte Diagnostik werden bei häufigen Erkrankungen heute Unterformen definiert, die formal aufgrund ihres Vorkommens mit einer Häufigkeit von weniger als 1:2000 als „selten“ gelten, aber durch gezielte Therapien behandelt werden können.

Frau Prof. Dr. med. Annette Grüters-Kieslich hat Humanmedizin studiert und ist Professorin für Kinder- und Jugendmedizin. Sie war von 2005 bis 2008 Leiterin des Centrums für Frauen-, Kinder- und Jugendmedizin der Charité, von 2008 bis 2015 hauptamtliche Dekanin der Charité und von 2017 bis 2019 Leitende Ärztliche Direktorin der Universitätsklinik Heidelberg. Sie ist Mitglied des Rats der BBAW, Senatorin und Sprecherin der Pädiatrie und Gynäkologie der Leopoldina, seit 2020 Mitglied des Boards der ALLEA und ist Vorstandvorsitzende der Eva Luise und Horst Köhler Stiftung für Menschen mit Seltenen Erkrankungen.

Grußwort: Dr. Eva Luise Köhler

Initiatorin der Eva Luise und Horst Köhler Stiftung für Menschen mit Seltenen Erkrankungen

Vortrag: Prof. Dr. Annette Grüters-Kieslich

Institut für Experimentelle Pädiatrische Endokrinologie, Charité Campus Virchow Klinikum

Moderation: Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. E. h. Edwin Kreuzer

Präsident der Akademie der Wissenschaften in Hamburg

Eine Anmeldung zum Live-Stream ist nicht erforderlich.

Den entsprechenden Link finden Sie kurz vor der Veranstaltung auf unserer Website

www.awhamburg.de

Über gegebenenfalls eintretende kurzfristige Änderungen informieren Sie sich bitte zeitnah zur Veranstaltung auf unserer Website
www.awhamburg.de