Einladung zum Symposium

Quo vadis, Koronarphysiologie: Was kommt als Nächstes? Ist es Evolution oder Revolution?

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Konzept der FFR wurde vor ca. 25 Jahren vorgestellt. Anfangs kontrovers diskutiert, hat diese Methode ihren festen Platz in der invasiven Kardiologie erhalten. 2011 wurde die instantaneous wave-Free Ratio (iFR) erstmals vorgestellt, auch hier gab es kontroverse Diskussionen. Sie konnten durch die aktuell sehr belastbare Studienlage in eine sachliche Debatte überführt werden. Mit der Aufnahme der iFR in die Leitlinien der ESC als Klasse-1-A-Empfehlung ist das Verfahren etabliert. Ein modernes Herzkatheterlabor ohne diese Option ist kaum vorstellbar.

Die Subgruppenanalyse der größten invasiv-physiologischen Studien (DEFINE-FLAIR & iFR-Swedeheart) mit mehr als 4.500 Patienten zeigt sehr spannende Ergebnisse in der Diskussion um iFR vs. FFR. iFR scheint gegenüber der FFR Vorteile bei der Evaluierung der proximalen LAD zu haben.

Wendet man iFR und FFR in derselben Prozedur an, kann es bei einzelnen Messungen zu kontroversen Ergebnissen kommen. Wie geht man mit einem solchen Ergebnis um? Welche physiologische Erklärung gibt es dafür? Was sagen die Daten? Dies erfahren Sie in einem spannenden Vortrag.

In der jüngeren Vergangenheit wurden auch weitere Ruhe-Indizes entwickelt. Wir begrüßen diese Entwicklung sehr, denn sie bestätigt unsere Arbeit als Innovationsführer. In der Diskussion um RFR oder dPR vs. iFR möchten wir Ihnen die unterschiedlichen Verfahren einander gegenüberstellen und die bislang wichtigsten Daten zu diesen Indexen näherbringen. Wir zeigen Ihnen die Gemeinsamkeiten und die Unterschiede.

Wohin kann uns die zukünftige Entwicklung führen? Welche Fragen sind noch zu beantworten?

Unsere Referenten freuen sich darauf, Ihnen Antworten auf diese Fragen zu geben.

25. April 2019
13:00 bis 14:30 Uhr
Saal 9

Quo vadis, Koronarphysiologie: Was kommt als Nächstes? Ist es Evolution oder Revolution?

Donnerstag, 25. April 2019
13:00 bis 14:30 Uhr
Saal 9

Organisiert von Philips GmbH
Vorsitz:
T. Schäufele (Stuttgart)
G. S. Werner (Darmstadt)

Donnerstag, 25. April 2019	
13:00 Uhr	**24 Monate iFR-Swedeheart: Evaluierung der prox. LAD, iFR vs. FFR, Ergebnisse der Subgruppenanalyse** E. van Belle (Lille, FR)
13:15 Uhr	Diskussion
13:20 Uhr	**Neue Ruhe-Indizes: RFR, dPR vs. iFR – Gemeinsamkeiten und Unterschiede. Was sagen die Daten?** H. Post (Mülheim an der Ruhr)
13:35 Uhr	Diskussion
13:40 Uhr	**Mismatch zwischen iFR und FFR. Was nun? Beispiel, Analyse, Fakten und Daten!** W. Bojara (Koblenz)
14:00 Uhr	Diskussion
14:05 Uhr	**Evolution in der Physiologie: Die Revolution ist in Sicht. Das kommt als Nächstes!** R. Al-Lamee (London, UK)
14:20 Uhr	Diskussion
14:25 Uhr	**Zusammenfassung und Verabschiedung** G. S. Werner (Darmstadt)
14:30 Uhr	Ende

© 2019 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.

www.philips.de/kardiologie