



Perspektiven und Grenzen individualisierter Medizin

Samstag, 05.11.2016, Hotel Hyatt Regency, Kennedy-Ufer 2a, 50679 Köln
Wissenschaftliche Leitung: Prof. Dr. D. Häussinger, Düsseldorf

- 08.15 Begrüßung**
D. Häussinger, Düsseldorf
- 08.20-10.05 Ebenen der Individualität und Treibertechnologien**
Vorsitz: D. Häussinger, Düsseldorf / R. Tauber, Berlin
- 08.20 Genetik und Epigenetik bei chronischen Erkrankungen**
(O. Distler, Zürich)
- 08.50 Klinische Relevanz von Proteom-, Glykom- und Metabolom-Untersuchungen**
(R. Tauber, Berlin)
- 09.15 Das Mikrobiom als Individualfaktor**
(E. Roeb, Gießen)
- 09.40 Stellenwert molekularer Bildgebung in der individualisierten Medizin**
(O. Schober, Münster)
- 10.05-10.25 Kaffeepause*
- 10.25-12.35 Gastroenterologie und Stoffwechsel**
Vorsitz: O. Distler, Zürich / U. Sechtem, Stuttgart
- 10.25 Pharmakogenomik**
(U. A. Meyer, Basel)
- 10.55 Individualisierte Medizin bei cholestatischen Leberkrankheiten**
(V. Keitel, Düsseldorf)
- 11.15 Mikrobiom, Ernährung und Leberkrankheiten: Ménage-à-trois**
(F. Lammert, Homburg)
- 11.35 Individualisierte Medizin bei seltenen Stoffwechselkrankheiten**
(S. vom Dahl, Düsseldorf)

- 11.55 **Individualisierte Therapie bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen**
(M. F. Neurath, Erlangen)
- 12.15 **Individualisierte Prävention und Therapie bei Diabetes mellitus**
(H.-U. Häring, Tübingen)
- 12.35-14.00 *Mittagspause*
- 14.00-15.30 **Onkologie, Infektiologie und Kardiologie**
Vorsitz: E. Erdmann, Köln / U. A. Meyer, Basel
- 14.00 **Möglichkeiten und Grenzen individualisierter medikamentöser Tumortherapie**
(C. von Kalle, Heidelberg)
- 14.30 **Onkogenetische Screens und Hepatokarzinogenese**
(L. Zender, Tübingen)
- 14.50 **Individualisierte Therapie der chronischen Virushepatitis**
(R. Thimme, Freiburg)
- 15.10 **Individualisierte Therapieentscheidungen in der Kardiologie**
(J. Waltenberger, Münster)
- 15.30-15.50 *Kaffeepause*
- 15.50-17.30 **Individualisierte Medizin: Ökonomische und ethische Aspekte**
Vorsitz: H. K. Kroemer, Göttingen / F.-J. Wingen, Lohmar
- 15.50 **Ethisch-rechtliche Aspekte patientenbezogener Datenbanken und Datenschutz**
(H. Frister, Düsseldorf)
- 16.20 **Auswirkungen der individualisierten Medizin auf das Design klinischer Studien**
(S. Lange, Köln)
- 16.40 **Entwicklung zielgruppenspezifischer Diagnostika und Therapeutika**
(K. Leineweber, Wuppertal)
- 17.00 **Informationstechnologie als Voraussetzung für personalisierte Medizin**
(H. K. Kroemer, Göttingen)
- 17.30-18.15 **Kurzpräsentationen der besten für die Ludwig-Heilmeyer-Medaille eingereichten Arbeiten**
Vorsitz: Elisabeth Märker-Hermann, Wiesbaden