

diatec 2023

„Personalisierte Technologie“!

Vorläufiges Programm

Donnerstag, 26.01.2023

D.U.T.-Report

14:00 – 15:00 Begrüßung und Vorstellung des aktuellen D.U.T.-Reports

AID-Seminar

15:00 – 15:10 Kurze Einführung (Lutz Heinemann)

15:10 – 15:50 AID Short Track Teil 1 (Dexcom, Medtronic)

15:50 – 16:20 *Kaffeepause*

16:20 – 17:20 AID Short Track Teil 2 (Ypsomed, VitalAir, Insulet)

17:20 – 18:00 Podiumsdiskussion

Vertreter der Hersteller und diatec-Team
(Moderation: Lutz und Gabriele Heinemann)

Im Anschluss bis 18:30 Vorstellung von Informationsmaterial zu AID-Systemen (Ulrike Thurm)

Kamingespräch

19:00 – 21:30 **Erstellung und Finanzierung von Diabetes-Technologie Schulungen für Menschen mit Diabetes – Diskussion über eine Roadmap**

Diskussionsgäste:

Dr. Christian Graf, Barmer-GEK
Dr. Imke Schmitz-Losem, Pronova
Nico Richter, DAK
Andreas Karch
Dr. Nicola Haller, VDBD
Dr. Oliver Hergel, Roche Diabetes Care
Dr. Hansjörg Mühlen, Duisburg
Dr. Jens Kroeger, diabetesDE
Lydia Sperber, „Die Zeit“

Moderation: Sandra Schlüter und Bernd Kulzer

Freitag, 27.01.2023 - Moderation Shirin Valentine und Lutz Heinemann

09:00 – 09:10 **Begrüßung und Warming-Up**

09:10 – 09:30 **Eröffnungsvortrag - Science-Shorties**

Kurze Vorstellung von wichtigen Studien aus 2022:
Was wurde untersucht, was sind die Ergebnisse und was lernen wir daraus?

Sandra Schlüter

09:30 – 11:00 **Symposium I - Einsatz von Diabetes-Technologie bei Menschen mit besonderen Anforderungen**

Sandra Schlüter

- Personalisierte Technologie – was bedeutet dies für die Diabetes-Teams?
(Sandra Schlüter)
- AID-Systeme – aktueller Stand, Überblick und Ausblick (Dorothee Deiss)
- Einsatz von Diabetes-Technologie bei Menschen mit besonderen Anforderungen
(Sarah Biester)

11:00 – 11:30 *Kaffeepause*

11:30 – 12:30 **Seminar-Block I - Praktischer Einsatz von Diabetes-Technologie**

1. Datenanalyse bei AID-Systemen (Kerstin Remus und Claudia Sahn)
2. Unterschiede bei den AID-Systemen – Welche Systeme können was?
(Sandra Schlüter und Janine Gerken)
3. Virtuelle Diabetes-Behandlung (Thomas Danne und Friederike Lohmann)
4. Telemedizin und Social Media (Simone v. Sengbusch und Ralph Ziegler)
5. Glukosekontrolle mit AID bei Typ-1-Diabetes und Sport
(Othmar Moser und Meinolf Behrens)
6. Diabetes-Technologie während der Schwangerschaft
(Heinke Adamczewski und Barbara Sawitzky-Rose)

7. Diabetes-Technologie bei Patienten mit psychischen Erkrankungen
(Bernd Kulzer und Dominic Ehrmann)
8. Datensicherheit und Cyber-Security – Wenn die Technik bei der Technologie versagt
(Thorsten Thaysen und Friedhelm Petry)

12:30 – 13:30 *Lunchpause*

13:30 – 14:30 **Symposium des Platin-Partners Roche Diabetes Care Deutschland GmbH**

- Wie unterstützt mySugr den Alltag mit Diabetes? - Erste Erkenntnisse aus der mySugr PRO Studie (Dominic Ehrmann, Norbert Hermanns und Bernhard Kulzer)

14:30 – 14:45 *Pause*

14:45 – 16:15 **Parallele Seminare**

1. Von der Praxis - Für die Praxis

Sandra Schlüter

- Dianited (Verena Alka)
- Selektive, sensorassistierte Entlastungstechnik beim DFS (Dirk Hochlenert)
- Technische Einweisung bei Medizinprodukten (Hajo Mühlen)
- ProFet (Winfried Keuthage)

2. Von der Klinik - Für die Klinik

Susanne Reger-Tan und Bernd Kulzer

- CGM in der Klinik: Aktueller Stand der Forschung (Guido Freckmann)
- Digitalisierung in der Klinik: Probleme und Lösungen (Susanne Reger-Tan)
- Einsatz von Insulinpumpen/AID-Systemen in der Klinik (Lia Bally, Bern)
- Kontinuierliches Ketonkörper-Monitoring (CKM): Stand der Dinge (Lutz Heinemann)

16:15 – 16:45 *Kaffeepause*

16:45 – 17:45 **Symposien der Gold-Partner**

Dexcom Noch mehr Grün: Wie lässt sich die TIR mit einem iCGMs immer weiter steigern?

- Willkommen und Einführung (Tobias Wiesner)
- CGM Consensus Targets können mehr für alle Menschen mit Diabetes tun! (Andreas Thomas)
- Ein iCGM klug einsetzen: Wie kann aus viel TIR noch mehr werden? (Tobias Wiesner)
- Für den schnellen Blick: Wie Glukosewerte in 1 min interpretiert werden können. (Cilja Kummrow)

Insulet Omnipod 5 am Horizont

- Entwicklung und Vorteile der Pod-Therapie (Bernhard Gehr)
- Der AID Consensus - Welche Möglichkeiten bzw. Barrieren gibt es in Deutschland in dieser Hinsicht? (Dorothee Deiss)
- Omnipod 5 System - Übersicht (Bernhard Gehr)
- Klinische Ergebnisse des Omnipod 5-Systems (Dorothee Deiss)
- Q&A (Dorothee Deiss und Bernhard Gehr)

Medtronic ICT wird Smart: Medtronic präsentiert das erste Smart ICT System (Sandra Schlüter und Janine Behrens)

Novo Nordisk Moderne Diabetestherapie - individuell und smart (Susanne Reger-Tan und Joachim Kienhöfer)

Lilly Drei parallele Workshops:

- Digitalisierung bei der ICT (Intensivierte Konventionelle Therapie) (Andreas Reichel)
- AID-Systeme und Ultra-schnell-wirksame Insuline (Stephan Gölz)
- DiGAs & Digitalisierung in der Diabetestherapie (Mariana Frommhold)

Abendprogramm

18:00 – 19:00

Der besondere Vortrag: „Das Universum und wir!“

Sibylle Anderl, Astro-Physikerin, Philosophin und Wissenschaftsredakteurin

ab 19:00

Get together in der Distille

Samstag, 28.01.2023 - Moderation Shirin Valentine und Lutz Heinemann

08:30 – 10:00 **Symposium II – Was hat Diabetes-Technologie mit Lebensqualität zu tun?**

Dominic Ehrmann

- Selbstwahrnehmung von Patienten bei der Nutzung von Diabetes-Technologie – Ergebnisse einer Befragung von Typ-1 Patienten (Rita Vallentin)
- Status Quo der Wissenschaft – Aktuelle Studien und Ergebnisse von Patientenbefragungen (Dominic Ehrmann)
- Steigert Diabetes-Technologie die Lebensqualität in Familien mit diabetischen Kindern – oder gibt es Nutzungsabbrecher? (Simone v. Sengbusch)
- Steigert Diabetes-Technologie die Lebensqualität bei Erwachsenen mit Diabetes - oder gibt es Nutzungsabbrecher? (Oliver Schubert-Olesen)

10:00 – 10:30 *Kaffeepause*

10:30 – 11:30 **Workshops der Silberpartner**

Abbott Fluch oder Segen: Psychologische Herausforderungen und Lösungsansätze der AID-Systeme (Susan Clever und Oliver Schubert-Olesen)

Ascensia Das Eversense E3 CGM System – Von der Indikation bis zur Therapieoptimierung

- Erfahrener Diabetologe und Leiter eines Eversense Zentrums in Duisburg - teilt seine Erfahrungen mit Ihnen (Hansjörg Mühlen)

Glooko Raus aus dem Chaos, strukturierte Datenanalyse in der Diabetologie - Warum warten? Starten! (Sandra Schlüter)

Menarini Insulintherapie mit der neuen GlucoMen Day PUMP - erste Erfahrungen aus der Praxis

- Begrüßung und Vorstellung der GlucoMen Day PUMP (Birgit Schulz)
- Erfahrungen und Tipps bezüglich der Handhabung und Schulung (Doreen Haberkorn)
- Ergebnisse der ersten Anwendungen durch Patienten (Winfried Keuthage)
- Diskussion und Ausblick

Roche Diabetes Management im Krankenhaus: Herausforderungen und Best Practices bei der Digitalisierung des Behandlungsprozesses am Beispiel der erfolgreichen Einführung von GlucoTab am Universitätsklinikum Graz. (Julia Mader)

Sanofi Digitale Unterstützung der Therapie mit der Connected Cap SoloSmart® (Jörg Simon und Martin Vitt)

Ypsomed mylife Loop: Freedom of Choice - Dexcom G6 oder FreeStyle Libre 3 (Stefan Gözl)

StartUps junge StartUps aus Deutschland stellen sich vor (Lutz Heinemann)

- GlucoFit GmbH (Inka Benthin)
- Perfood GmbH (Torsten Schröder)
- Pharmasens (Michael Schoemaker)

11:30 – 11:45 *Pause*

11:45 – 12:45 **Seminar-Block II - Praktischer Einsatz von Diabetes-Technologie**

1. Diabetes im Straßenverkehr und im Beruf – wo hilft die Technologie?
(Hajo Mühlen und Markus Salomon)
2. Ecken in der Kurve - wenn Technologie nicht die gewünschten Ergebnisse liefert (Lilli Priesterroth und Thomas Kubiak)
3. Automatisches Retinopathie-Screening
(Bernd Kulzer, Thomas Haak und Maximilian Wintergerst)
4. Digital Waste, Klimawandel und Müll (Friedhelm Petry und Stefan Gäth)
5. Sicherheitsprobleme bei Medizinprodukten
(Andrea Tytko und Guido Freckmann)
6. Smart Pens - Stand der Dinge (Jens Kröger und Lutz Heinemann)
7. Einsatz von Diabetes-Technologie im Altersheim (Michael Naudorf und Karin Schlecht)
8. Einsatz von AID in der Pädiatrie (Thekla von dem Berge und Sarah Biester)

12:45 – 13:45 *Lunchpause*

13:45 – 15:15 **Symposium III – Diabetes-Technologie bei Typ 2 Diabetes**

Bernd Kulzer

- Glucosemessung bei Diabetes Typ 2 – von SMBG über GCM zur nicht-invasiven Messung (Guido Freckmann)

- Insulinapplikation mit SmartPens, Pumpen und Patchpumpen – ein Überblick (Julia Mader)
- Digitale Lebensstil-Modifikationen (Bernd Kulzer)
- DiGAs und med. Apps aus dem Bereich Self-Care, Technologie und Digitalisierung (Claudia Eberle)

15:15 – 15:30 *Pause*

15:30 – 15:50 **Abschluss-Vortrag: Wie geht es weiter?**
Einen Ausblick in die Zukunft wagen Sandra Schlüter und Lutz Heinemann

15:50 – 16:00 **Resümee und Verabschiedung**

T1day 2023 „Mensch 4.0 – Mehr Freiheit dank Technik?“!

Sonntag, 28.01.2023 – Moderation Shirin Valentine und Bastian Niemeier

- ab 9.00 Einlass
- 09.40 – 09.50 Begrüßung & Einstieg (Bastian & Shirin)
- 09.50 – 10.00 Mein Diabetes – Meine Therapie: Individualisiert fühle ich mich besser!
Grüßworte vom Schirmherr diabetesDE, Jens Kröger und Fiorella Eickhoff

Symposium: Aktuelle Diabetes Technologie - Sarah Biester

- 10:00 – 10:20 Überblick zur Studienlage - Was wissen wir über den Erfolg von AID? Was bedeuten: TIR (time-in-range), TBR (time-below-range) und TAR (time-above-range)?
(Andreas Thomas)
- 10:20 – 11:15 Aktuelle Diabetes-Technologie - ein Überblick (Sarah Biester, mit Erfahrungsberichten der Produkt-TesterInnen Kathi Korn und Bastian Niemeier)
- 11.15 – 11.20 Grußworte aus dem Spitzensport von Sandra Starke, Profi-Fußballerin b. VfL Wolfsburg
- 11:20 – 11:30 Teaser: Einsatz von Technologie bei Sport und Training (Sandra Starke und Ulrike Thurm)
- 11.30 – 12.00 *Kaffeepause*

12.00 – 13.00 **t1-camps 1 – parallele Camps**

1. Ascensia: Endlich frei mit dem Eversense E3 CGM System! Interaktiver Austausch mit Euch und drei Verwendern mit insgesamt mehr als 3.333 Tagen Eversense Erfahrung.
(Sabine Wünsche, Lucas Jannack und Josef Kriegl)
2. Technologie & Lebensqualität bei Kindern
(Sarah Biester, Ralph Ziegler, Kathy Dalinger und Mandy Leinfelder)
3. Typisch Frau!?! Was tun bei Schwangerschaft, Periode, Sex und Diäten?
(Kathi Korn, Martina Lange und Claudia Eberle)
4. Mein Pen wird smart (Antje Thiel, Jens Kröger und Lutz Heinemann)

13.00 – 14.00 *Lunchpause*

14.00 – 15.00 **t1-camps 2 - parallele Camps**

1. Ypsomed: Erste Erfahrungen zum mylife Loop mit Dexcom G6 und FreeStyle Libre 3
(Anne Farenholtz und Tochter Felina)
2. Motivation & seelische Gesundheit bei Erwachsenen
(Ivo Rettig, Sascha Schworm und Claudia Sahn)
3. Es muss nicht immer AID sein! - Tipps und Tricks für weniger Schwankungen mit Pen oder Pumpe (Sandra Schlüter und Inka Benthin)
4. Abbott: Einsatz von Technologie bei Sport und Training
(Ulrike Thurm und Sandra Starke)

15:00 – 15.45 **Abschlussvorträge: Diabetesbehandlung 4.0**

- Was tut sich bei der Telemedizin? (Simone v. Sengbusch)
- Was ist 9amHealth? Ein Blick in andere Welten (Anton Kittelberger)
- Was macht Künstliche Intelligenz in der Diabetes-Therapie? (Bernd Kulzer)

15.45 – 16.00 **Verabschiedung**

Bastian & Shirin