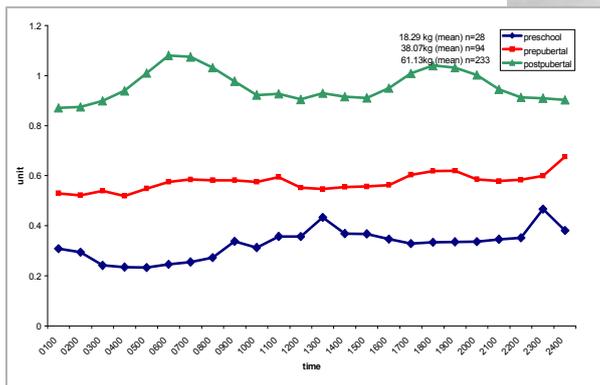




## 2. Karl-Stolte-Seminar zur Pädiatrischen Diabetologie

# Neue Therapieformen in der Kinderdiabetologie



**3. Oktober 2005**

Leineschloß, Hinrich-Wilhelm-Kopf-Platz 1, Hannover

Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Vor mittlerweile drei Jahren haben wir uns zum ersten Mal in Hannover zu einem Seminar, das dem Andenken an Prof. Karl Stolte gewidmet ist, getroffen. Inzwischen haben sich viele der Entwicklungen der praktischen Diabetologie, die damals angesprochen worden sind, weiter fortgesetzt. Daher erscheint es an der Zeit, zum zweiten Mal ein auf die praktische Umsetzung dieser neuen Erkenntnisse in der pädiatrischen Diabetes-Therapie orientiertes Seminar abzuhalten.

Der Pädiater Prof. Karl Stolte (1881-1951) entwickelte ab 1929 in der Breslauer Universitäts-Kinderklinik sein Konzept zur flexiblen Behandlung des Diabetes mellitus unter der Bezeichnung „freie Diät“. Mit diesem Behandlungskonzept der bedarfsgerechten Insulintherapie für Jugendliche mit Diabetes hat er die Entwicklung der sich heute auch in der Pädiatrie durchgesetzten intensivierten Insulintherapie um fast 50 Jahre vorweggenommen.

Als Weiterentwicklung der bedarfsgerechten Insulinzufuhr hat in Deutschland, Europa und Amerika die rasante Verbreitung der Insulinpumpentherapie (CSII) im Kindes- und Jugendalter großes Interesse gefunden. Besonders bei der Behandlung spezieller Probleme der Kinder-Diabetologie, wie die Therapie sehr kleiner Kinder, Patienten mit Dawn-Phänomen oder adipöser Kinder und Jugendlicher mit Typ 1 Diabetes müssen die Vor- und Nachteile neuer Therapiestrategien wie kurz- und langwirksamer Insulinanaloge oder CSII erwogen werden. Genau so wie bei den Diskussionen um die Einführung der intensivierten Insulintherapie im Kindesalter ist hier ein intensiver Erfahrungsaustausch unter den pädiatrischen Teams nötig, damit die Vorteile und Indikationen dieser neuen Behandlungsformen gerade unter dem Gesichtspunkt der Kostenentwicklung im Gesundheitswesen zutreffend entwickelt werden können.

Lynda Fisher, die kürzlich in den Vorstand der internationalen Kinderdiabetes-Gesellschaft ISPAD gewählt wurde, arbeitet im Center for Endocrinology, Diabetes & Metabolism im Children's Hospital der UCLA Universität, Los Angeles, in den U.S.A.. Vor kurzem wurden von dort die ersten Erfahrungen mit einer sensor-unterstützten Insulinpumpe bei Kindern präsentiert. In diesem Zentrum werden über 1000 Kinder mit Diabetes betreut, viele von ihnen mit Insulinanaloge und / oder Insulin-pumpen. Diese Ergebnisse eines der größten amerikanischen Kinderdiabeteszentren soll mit europäischen Erfahrungen auch außerhalb Deutschlands verglichen werden, wo sich Pädiater zu multizentrischen Auswertungen ihrer Ergebnisse über die Grenzen hinweg zusammengeschlossen haben.

Wir würden uns freuen, wenn wir Sie ebenfalls zu diesem Erfahrungsaustausch in Hannover begrüßen könnten.



Prof. Dr. Thomas Danne

<b>Einführung:</b>	Thomas Danne, Hannover	10.00–10.15 Uhr
<i>Moderation: Karin Lange, Thomas Danne, Hannover</i>		
<b>Diagnostik und Therapie des neonatalen Diabetes</b>	Olga Kordonouri Klinik für Allgemeine Pädiatrie, Charité, Berlin	10.15–10.40 Uhr
<b>Adipositas und Typ 1 Diabetes bei Jugendlichen - Risikofaktoren und Behandlungsmöglichkeiten</b>	Bärbel Aschemeier Kinderkrankenhaus auf der Bult, Hannover	10.40–11.00 Uhr
<b>Behandlungsmöglichkeiten des Dawn-Phänomens</b>	Ina Knerr, Klinik mit Poliklinik für Kinder und Jugendliche, Universität Erlangen-Nürnberg	11.00-11.30 Uhr
<b>Ergebnisse der Pumpentherapie europäischer Kinderdiabeteszentren</b>	Thomas Danne, Kinderkrankenhaus auf der Bult, Hannover	11.30-12.00 Uhr
<i>Mittagspause</i>		
<b>Kontinuierliche Glukose-Messung mit Echtzeitanzeige bei der Therapie des Typ 1 Diabetes</b>	Olga Kordonouri Klinik für Allgemeine Pädiatrie, Charité, Berlin	13.30-14.00 Uhr
<b>Closing the loop: sensor-augmented pumps in kids</b>	Lynda K. Fisher Children's Hospital Los Angeles, U.S.A.	14.00-15.00 Uhr
<i>Kaffeepause</i>		
<b>Erste Erfahrungen mit der Paradigm-Real-Time Pumpe</b>	Thomas Danne, Nicolin Datz, Kerstin Walte, Erika Marquardt Kinderkrankenhaus auf der Bult, Hannover	15.30-15.40 Uhr
<b>Neue Entwicklungen der Diabetes-Schulung in der Pädiatrie</b>	Karin Lange Medizinische Hochschule Hannover	15.40-16.00 Uhr

**Wir danken folgenden Firmen für Ihre Unterstützung:**



**Veranstalter:**

Kinderkrankenhaus auf der B  
Diabetes-Zentrum für Kinder  
und Jugendliche  
Janusz-Korczak-Allee 12  
30173 Hannover

