

# **Zertifikatskurs „angeborene Stoffwechselstörungen“**

## **Zielsetzung der Fortbildung:**

Der Zertifikatskurs für angeborene Stoffwechselstörungen richtet sich sowohl an die Diätassistenten im Klinikbereich, Rehakliniken und in den Stoffwechselzentren als auch an die freiberuflich arbeitenden Diätassistenten.

Die Vermittlung der speziellen Ernährung und Diätetik von Säuglingen, Kindern, Jugendlichen und erwachsenen Patienten mit einer angeborenen Stoffwechselstörung ist Ziel dieser Veranstaltung.

Weitere ergänzende Fortbildungsmaßnahmen auf diesem speziellen Gebiet der angeborenen Stoffwechselkrankheiten sind für die Diätassistenz unbedingt erforderlich, um eine gute Therapie, lebenslange Begleitung und Schulung der betroffenen Patienten zu gewährleisten.

## **Fortbildungsschwerpunkte:**

In 4 Blöcken verteilt werden die vielfältigen Krankheitsbilder mit der entsprechenden speziellen Diätetik vermittelt. Schwerpunkte werden sein:

Eiweißarme Diäten bei angeborenen Stoffwechselstörungen

- Störungen im Abbau von Aminosäuren (Grundlagen der Abbaustörungen und Möglichkeiten der frühzeitigen Erkennung durch das Neugeborenen-Screening)
- Störungen im Abbau des Phenylalanin-Stoffwechsels (PKU), Tyrosinämie
- Störungen im Abbau der verzweigtkettigen Aminosäuren (MSUD)
- Störungen im Abbau des Lysin-Stoffwechsels (Glutarazidurie)
- Störungen im Abbau des Methionin-Stoffwechsels (Homocystinurie)
- Organoazidurie - Störungen im Propionat- und Methylmalonat-Stoffwechsel
- Harnstoffzyklusdefekte

Kohlenhydratdefinierte Diäten bei Störungen im Kohlenhydrat-Stoffwechsel

- Glykogenose,
- Galaktosämie,
- Fruktoseintoleranz (HFI)

Fettdifinierte Diäten bei Störungen im Fett-Stoffwechsel

- Störungen im Transport endogener & exogener Lipide
- Störungen der Fettsäuren-Oxydation

Behandlungsmöglichkeiten bei Störungen im Energie-Stoffwechsel

- Störungen im Fett- und Energiestoffwechsel (Acyl-CoA-Defekte)
- Störungen im KH- und Energiestoffwechsel (PDH-Defekte, GLUT I-Defekte)
- Ketogene-Diäten und deren Einsatz

## **Abschluss:**

Die Weiterbildung mit 70 Unterrichtsstunden beinhaltet eine Hausarbeit und endet mit einem schriftlichen Test.

## **Vergabe des VDD – Zertifikates:**

Nach erfolgreich vorgestellter Hausarbeit und bestandener schriftlicher Abschlussprüfung Abschlussprüfung erhalten die Teilnehmer ein Zertifikat über die Qualifikationsmaßnahme.

Damit kann die Zusatzbezeichnung

„Diätassistent/ in – Stoffwechsel-Diätetik (metabolic dietetics) / VDD“ geführt werden.

## **Organisation:**

**APD** – Agnes van Teeffelen-Heithoff

Maike Grotzke-Leweling

Frauke Lang

**VDD-Verband d. Diätassistenten**

**Deutscher Bundesverband e.V.**

Postfach 10 40 62

D-45040 Essen

Telefon: +49 (0) 201-946 853 70

[vdd@vdd.de](mailto:vdd@vdd.de)

## **Veranstaltungsort:**

**Münster**

Akademie „FRANZ HITZE HAUS“

Kardinal-von-Galen-Ring 50

48149 Münster

Telefon: +49 (0) 251-98 18 0

[info@franz-hitze-haus.de](mailto:info@franz-hitze-haus.de)

[www.franz-hitze-haus.de](http://www.franz-hitze-haus.de)