

APOTHEKERKAMMER HAMBURG
KORPERSCHAFT DES OFFENTLICHEN RECHTS

**HAMBURGER GESELLSCHAFT
FÜR DIABETES e. V.**

Fortbildungskurs
„Pharmazeutische Betreuung diabetischer Patienten“
der Bundesapothekerkammer (BAK) und
der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG)

Zertifikat

Frau Apothekerin Dr. Ulrike Hahn

hat regelmäßig und mit Erfolg an der Intensivfortbildung „Diabetes für Apotheker“ der Apothekerkammer Hamburg und der Regionalgesellschaft Hamburg der Deutschen Diabetes-Gesellschaft teilgenommen.

Hamburg, 24. September 2003



Apothekerkammer Hamburg
Dr. H.-J. Gelberg
Präsident

Deutsche Diabetes-Gesellschaft
Dr. Jens Kröger
Stellvertretender Vorsitzender der
Hamburger Gesellschaft für
Diabetes e. V.

Die Inhalte der 36-stündigen Fortbildung sind umseitig aufgeführt.

Theoretische Kenntnisse: Physiologie und Pathophysiologie

Regulation des Blutzuckers

Insulinbiosynthese, -sekretion, -wirkungen, -Insulinmangel

Physiologie und Pathophysiologie des Inermediärstoffwechsels

Typ 1- und Typ 2-Diabetes (Definition, Klassifikation, Diagnose, Genetik, Epidemiologie, Pathogenese)

Blutzucker-, Harnzucker-, HbA_{1c}- Lipidwerte

Bedeutung des Bluthochdrucks, Körpergewichts

Metabolisches Syndrom

Hypoglykämie und Hyperglykämie

Therapieziele bei Typ 1- und Typ 2-Diabetes

Therapiestrategien

Besonderheiten der Therapie

Diabetes und Schwangerschaft, Gestationsdiabetes

Diabetische Folgeschäden

Arzneimittel und Diabetes

Pharmakotherapie bei Diabetes

Insuline

Orale Antidiabetika

Diagnostische Maßnahmen: Theorie und Praxis Gerätekunden/Messmethoden

Blutzuckerwerte, Methoden der Blutzuckerbestimmung (inkl. Qualitätssicherung)

Blutzuckermessung in der Apotheke

Methoden der Harnzuckerbestimmung, des Ketonkörpernachweises, der Lipidbestimmung

Methoden der Albuminurie- und Mikroalbuminurie-Bestimmung

Spritzen und Injektionshilfen zur Insulinapplikation, nadelfreie Injektion, Insulinpumpen

Informative Begleitung bei manifestem Diabetes

Pharmazeutische Betreuung (Ziele/Aufgaben des Apothekers, Identifikation von Risikopatienten, Patientenansprache, psychosoziale Aspekte, Medikationsprofile, Betreuungsplan etc.)

Arzneimittelbezogene Probleme

Spezielle Kommunikation

Anleitung zum Selbstmanagement

Organisation, Infrastruktur und Umsetzung

Informationsmaterial und Demonstrationsmaterial

Arbeitsorganisation in der Apotheke

Ansprechpartner und Kontaktadressen (z. B. SHG, DDB, DDG, DDU)

Risikofaktoren und Screening

Verweis an den Arzt (u. a. Überleitungskriterien)

Dokumentation (u. a. Gesundheitspass-Diabetes der DDG)