

WHO/NCD/NCS/99.2 Definition, Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus and its Complications

Die neue Klassifikation der WHO listet unter "Andere spezifische Diabetes-Typen" acht Kategorien auf.

**A: genetische Defekte der Betazelle**

- [Chromosom](#) 20, HNF-4 $\alpha$  ([MODY](#) 1)
- [Chromosom](#) 7, Glukokinase (MODY 2)
- Chromosom 12, HNF-1 $\alpha$  (MODY 3)
- Chromosom 13, IPF-1 (MODY 4)
- [Mutation](#) der [mitochondrialen DNA](#) 3243
- andere

**B: genetische Defekte der Insulinsekretion**

- [Typ-A-Insulinresistenz](#)
- Leprechaunismus
- [Rabson-Mendenhall-Syndrom](#)
- Lipoatrophischer Diabetes
- andere

**C: Bauchspeicheldrüse (Pankreas) erkrankt oder zerstört**

- Fibrokalkuläre Pankreatopathie
- [Pankreatitis](#)
- [Trauma](#) (Pankreatektomie) siehe [Pankreasruptur](#)
- [Neoplasie](#)
- [Zystische Fibrose](#)
- [Hämochromatose](#)
- andere

**D: Diabetes durch hormonelle Störungen (Endokrinopathien)**

- [Cushing-Syndrom](#)
- [Akromegalie](#)
- [Phäochromozytom](#)
- [Glucagonom](#)
- [Hyperthyreose](#)
- [Somatostatinom](#)
- [Aldosteronom](#)
- andere

**E: Diabetes durch Medikamente oder Chemikalien**

- Nikotinsäure
- [Glukokortikoide](#)
- Schilddrüsenhormon
- Alpha-adrenerge Agonisten
- Beta-adrenerge Agonisten
- Thiazide

- Dilantin
- Pentamidin
- Vacor
- Interferon-alpha-Therapie
- andere

## F: Infektionen

- Kongenitale Röteln
- Zytomegalie-Virus
- andere

## G: ungewöhnliche Formen des immunvermittelten Diabetes

- Insulin-Autoimmun-Syndrom (Insulin-Antikörper)
- Antiinsulin-Rezeptor-Antikörper-Syndrom
- "Stiff Man"-Syndrom
- andere

## H: andere genetische Syndrome, die mit Diabetes assoziiert sind

- [Down-Syndrom](#)
- [Friedreich-Ataxie](#)
- [Chorea Huntington](#)
- [Klinefelter-Syndrom](#)
- [Lawrence-Moon-Biedl-Syndrom](#)
- [Dystrophia myotonica](#)
- [Porphyrie](#)
- [Prader-Willi-Syndrom](#)
- [Turner-Syndrom](#)
- [Wolfram-Syndrom](#)
- andere