

# Wagner-Armstrong Klassifikation

beim diabetischen Fußsyndrom (DFS)

OMW Nr. 017

## Grundlegendes

Die sogenannte "**Wagner-Armstrong-Klassifikation**" (Kombination aus der anatomischen Klassifikation nach Wagner und der funktionellen Klassifikation nach Armstrong) stellt ein Klassifikationssystem zur Bewertung des Diabetischen Fußsyndroms dar.

**Wagner (0 bis 5)** unterteilt das Fuß-Ulcus in sechs Stadien basierend auf Tiefe der Wunde, Beteiligung von Knochen und Gelenken sowie Vorhandensein von Infektionen.

**Armstrong (A bis D)** berücksichtigt mehrere Faktoren, einschließlich der Größe des Ulcus, der Tiefe, des Vorhandenseins von Infektionen, der arteriellen Durchblutung und des neuropathischen Status.

**Anwendungsgebiet:** Menschen mit Diabetes mellitus

## Klassifikation

	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>A</b>	Prä- oder postulzerative Läsion (= Deformität, Hyperkeratose, keine Läsion, Risikofuß)	Oberflächliche Wunde	Wunde bis zur Ebene von Sehne und Kapsel	Wunde bis zur Ebene von Knochen und/ oder Gelenk	Nekrose von Fußteilen	Nekrose des gesamten Fußes
<b>B</b>	Mit Infektion	Mit Infektion	Mit Infektion	Mit Infektion	Mit Infektion	Mit Infektion
<b>C</b>	Mit Ischämie	Mit Ischämie	Mit Ischämie	Mit Ischämie	Mit Ischämie	Mit Ischämie
<b>D</b>	Mit Infektion und Ischämie	Mit Infektion und Ischämie	Mit Infektion und Ischämie	Mit Infektion und Ischämie	Mit Infektion und Ischämie	Mit Infektion und Ischämie

Abbildungen: Gunnar Riepe (ICW e.V.)

ICW-Arbeitsgruppe Bad Oeyenhausen 2012/2018

\* K. Protz, Moderne Wundversorgung, 6. Auflage, Elsevier Verlag

**! CAVE !**

Differentialdiagnose: Periphere arterielle Verschlusskrankheit (pAVK)  
**Polyneuropathie (PNP) kann Symptome einer pAVK maskieren**

# ONE MINUTE WONDER

Rückseite & Impressum



## Quellen & Literaturverzeichnis

OMW Nr. 017

- Morbach S, Eckhard M, Lobmann R, Müller E, Reike H, Risse A, Rümenapf G, Spraul M. Diabetic Foot Syndrome. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 2023;131(1-02):84-93.
- Schaper NC, van Netten JJ, Apelqvist J, Bus SA, Fitridge R, Game F, Monteiro-Soares M, Senneville E; IWGDF Editorial Board. Practical guidelines on the prevention and management of diabetes-related foot disease (IWGDF 2023 update). *Diabetes Metab Res Rev* 2024;40(3):e3657.

## Autoren

### Erstellt von:

- Burak Agca, Wundexperte, Viersen
- Bärbel Maaroufi, Wundexpertin, Düsseldorf
- Dorothee Balke, Wundexpertin, Schwalmatal
- Vanessa Schumann, Wundexpertin, Kevelaer

Fachtherapeuten Kurs 02/2023 – Pflegeakademie Niederrhein

### Geprüft von:

- Vorstand der Initiative Chronische Wunden (ICW) e.V.

## Impressum

### Herausgeber

Initiative Chronische Wunden e.V.  
Bundesgeschäftsstelle  
Wipertistr. 1 a  
D-06484 Quedlinburg

Telefon: +49 (0)3946 979942  
Telefax: +49 (0)3946 973496  
E-Mail: [organisation\(at\)icwunden.de](mailto:organisation(at)icwunden.de)  
Internet: [www.icwunden.de](http://www.icwunden.de)