

# PARACELSUS-Score

Diagnostik des Pyoderma gangraenosum



## ALLGEMEIN

**Pyoderma gangraenosum (PG)** ist eine destruktiv-ulzerierende neutrophile Dermatose, deren Ätiologie nicht abschließend geklärt ist. Es besteht eine gehäufte Verbindung zu chronisch-entzündlichen (Darm-)Erkrankungen, Neoplasien und/dem metabolischen Syndrom.

Initial entstehen druckdolente Knötchen oder Pusteln, die im weiteren Verlauf ulzerieren und rasch an Größe zunehmen. Die Ulzera weisen meist einen dunkel-lividen, schmerzhaften Randsaum auf.

Der **PARACELSUS-Score** ist ein einfaches validiertes diagnostisches Scoring-Instrument für die PG-Diagnostik. Es sollte hierbei auch die Anamnese und ggf. initiale Fotos berücksichtigt werden.

OMW Nr. 006



## PARACELSUS-Score

PARCELSUS-Score		
	<u>Beschreibung</u>	<u>Punkte</u>
Hauptkriterien	<b>P</b> rogredienter Verlauf <b>A</b> usschluss relevanter Differentialdiagnosen <b>R</b> ötlich-livider Wundrand	Jeweils <b>3</b>
Nebenkriterien	<b>A</b> nsprechen auf Immunsuppressiva <b>C</b> harakteristisch, bizarre Form der Ulzera <b>E</b> xtremer Schmerz (VAS >4) <b>L</b> okales Pathergie-Phänomen	Jeweils <b>2</b>
Zusatzkriterien	<b>S</b> uppurative Inflammation in der Histopathologie <b>U</b> nterminierter Randsaum <b>S</b> ystemerkrankungen assoziiert	Jeweils <b>1</b>
Auswertung	Ab 10 Punkte = Pyoderma gangraenosum sehr wahrscheinlich < 10 Punkte = Pyoderma gangraenosum sehr unwahrscheinlich	

### Therapie:

- Lokaltherapie mit nicht-haftenden Wundauflagen. Schonende Debridement-Verfahren, starke Manipulationen/Operationen können die Situation verschlechtern.
- Systemtherapie mittels Immunsuppression und/oder Immunmodulation.

## Quellen & Literaturverzeichnis

OMW Nr. 006

- Jockenhöfer F, Wollina U, Salva KA, Benson S, Dissemond J. The PARACELTUS score: a novel diagnostic tool for pyoderma gangrenosum. *Br J Dermatol* 2019; 180(3):615-620.
- Dissemond J, Kröger K (eds.) Chronische Wunden: Diagnostik - Therapie - Versorgung. Elsevier Health Sciences, 1. Auflage 2019.

## Autoren

### Erstellt von:

- Björn Jäger (Pflegetherapeut Wunde ICW - Lingen), Hermann Klaaßen (Altenpfleger / Pflegetherapeut Wunde ICW - Nordhorn), Janita Menken (Fachtherapeutin Wunde ICW - Nordhorn), Marijke Plokkaar (Altenpflegerin / Wundexpertin ICW - Veldhausen), RG Nordhorn ICW e.V.

### 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)