

## Permethrin

von <[Cord Sunderkötter](#)>

Permethrin ist ein synthetisches Pyrethroid und ist Lokalthapeutikum der Wahl bei Skabies. Es ist in 5%iger Konzentration in Cremegrundlage für die Behandlung inzwischen auch in Deutschland zugelassen. Pyrethroide wurden bereits im alten Persien aus Chrysanthemenblüten extrahiert und offenbar zur Therapie juckender Dermatosen eingesetzt. Permethrin ist akarizid, tötet also die Milben, da es über Verlängerung des Na<sup>+</sup>-Einstroms neurotoxisch wirkt. Die Entwicklung einer Resistenz ist - wie auch bei allen anderen Antiscabiosa - möglich.

**Handelsnamen:** Infectoscab<sup>®</sup>.

**Hersteller:** Infectopharm.

**Packungsgrößen:** 30g, 60g, 2x60g.

**Indikationen:** Skabies.

**Kontraindikationen:** Sensibilisierung auf Inhaltsstoffe.

**Nebenwirkungen:** Unerwünschte Wirkungen wie die Entstehung von Ekzemen sind selten.

**Wechselwirkungen:** Kann mit systemischer Ivermectin Gabe kombiniert werden (siehe Kapitel Skabies).

**Dosierung:** Einmal am gesamten Integument auftragen und für 8-12 Stunden belassen (bei Erwachsenen kann der Kopf ausgespart werden) (siehe Kapitel Skabies).

**Hinweise/Warnungen:** Nur äußerliche Anwendung. Nicht in Wunden oder auf Schleimhäute auftragen. Schädlich für Insekten und aquatische Lebewesen.

### Literatur

Sunderkötter C, Mayser P, Fölster-Holst R, Maier WA, Kampen H, Hamm H (2007) Leitlinie Skabies JDDG 5: in press.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis: [DNO](#)

© BBS-Verlag Wiesbaden