

Melanozyten

(in Arbeit)

Hauptprodukt der Melanozyten sind Melanine (Pigmente). Klassische Melanozyten sind in der Haut angesiedelt, aber auch in anderen Geweben, wie der Augen oder der Ohren, erfüllen sie wichtige Funktionen. Dazu gehören:

- Tarnung (bei Wildtieren)
- Inner- und zwischenartliche Kommunikation ([Verhalten](#))
- Schutz vor [UV-Strahlen](#) (Eumelanine) oder anderen Belastungen

(siehe auch: [Fellhaarfärbung](#))

- Sinne: Sehen, Hören.

Bedeutung beim Sehen

(Melanozyten in Iris und Netzhaut, [Sehen](#), [TYR](#))

Bedeutung beim Hören

(Melanozyten im Innenohr, [Hören](#))

0 0 0

From:

<https://wikikanin.de/> - Wikikanin

Permanent link:

<https://wikikanin.de/doku.php?id=melanozyten&rev=1756275585>

Last update: **2025/08/27 08:19**

