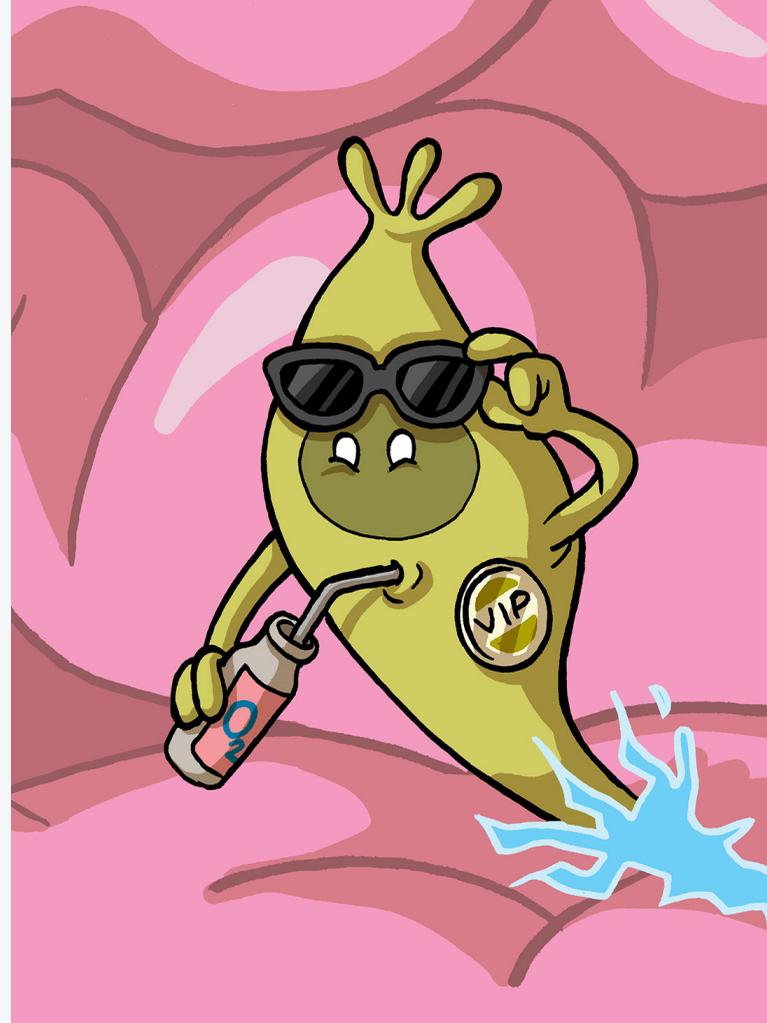


NEURONE

Neurone erhalten elektrische Signale und leiten sie weiter. Sie sind sehr beschäftigt und haben keine Zeit über Effizienz nachzudenken.

Sie sind sehr aktiv und deshalb immer hungrig: Sie brauchen eine Menge Nahrung und Sauerstoff.

Sie sind VIPs: Sie haben keine Zeit die Substanzen zu prüfen, die sie besuchen und brauchen jemanden, der sie beschützt.





OLIGODENDROZYTEN

Oligodendrozyten arbeiten wie Isolatoren und verbessern die Übertragung elektrischer Signale.

Sie sind Anführer: Sie lenken elektrische Signale in bestimmte Richtungen.

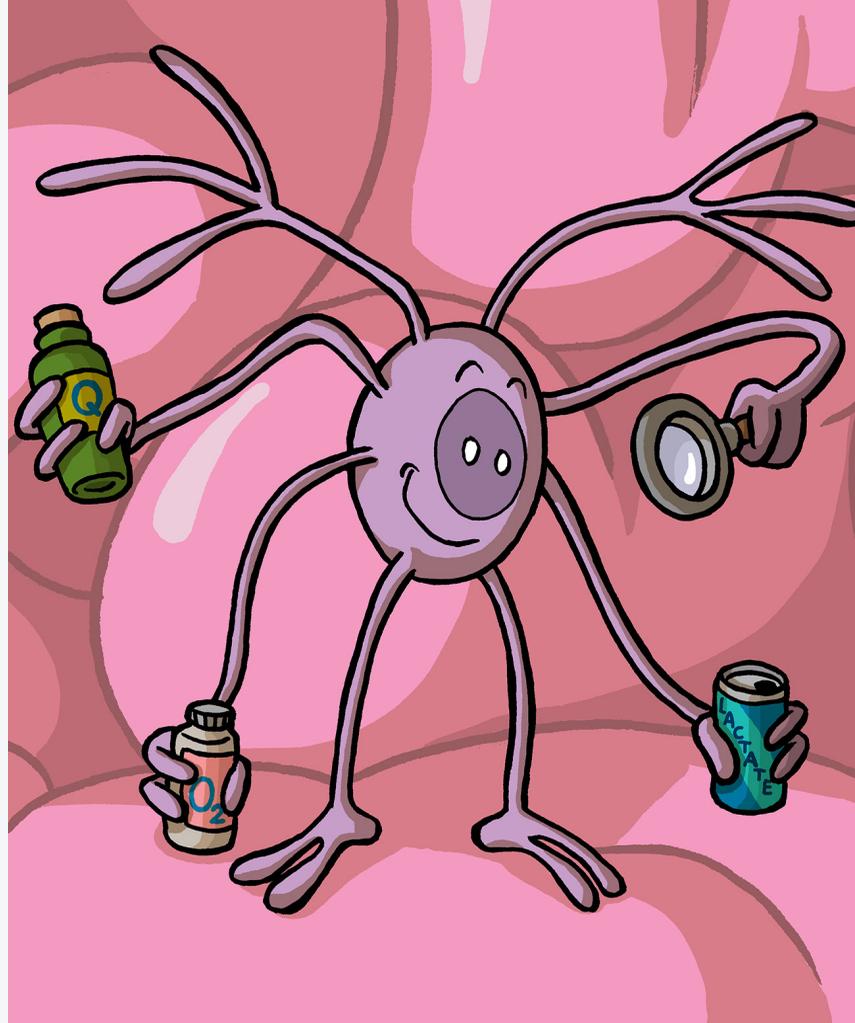
Sie sind penibel: Sie wollen die elektrischen Signale so effizient wie möglich weiterleiten.

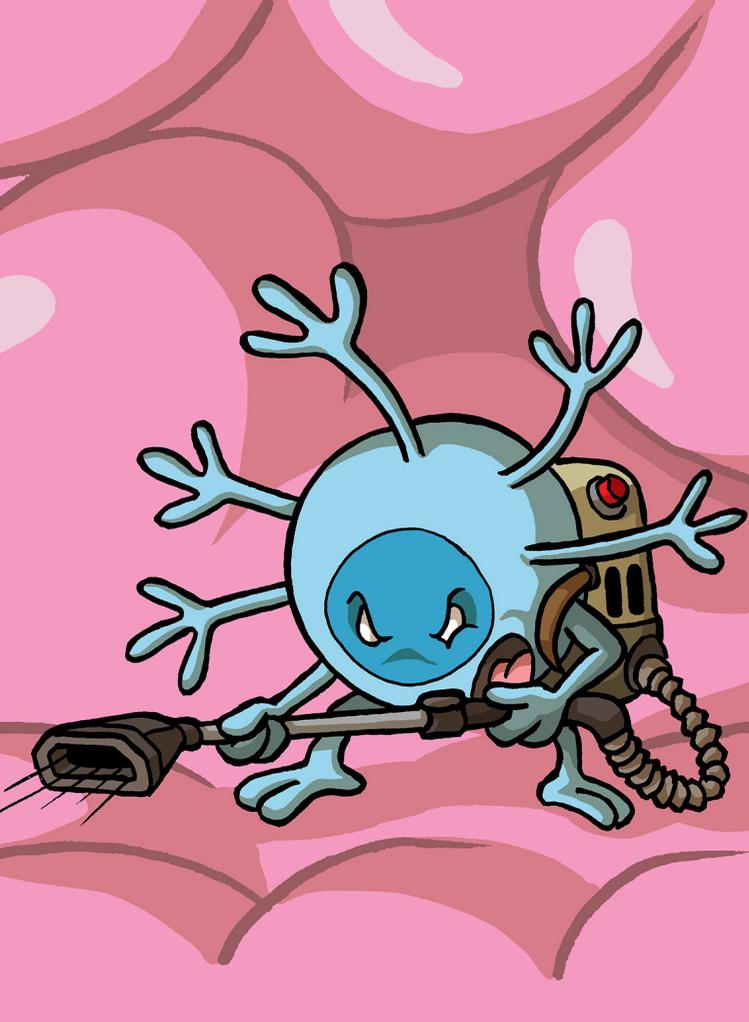
ASTROZYTEN

Sie sehen aus wie Sterne.

Sie sind Bodyguards: Sie durchleuchten alles was die Blut-Hirn-Schranke passieren möchte und achten besonders auf Toxine.

Sie kochen gerne und liefern Nährstoffe sowie Sauerstoff überall dahin, wo sie benötigt werden.





MIKROGLIA

Mikroglia sind Kämpfer: Sie beschützen das Gehirn vor Krankheitserregern wie Bakterien oder Viren, indem sie diese zerstören.

Sie sind sehr reinlich: Sie suchen ständig nach alten oder defekten Zellen und entfernen diese.

Im Verteidigungsmodus wird ihr Körper sehr groß.