

Leseprobe aus: tinkerbrain, Ich – Forschen, Bauen, Staunen von A bis Z, ISBN 978-3-407-75377-9  
© 2014 Beltz & Gelberg in der Verlagsgruppe Beltz, Weinheim Basel  
<http://www.beltz.de/de/nc/verlagsgruppe-beltz/gesamtprogramm.html?isbn=978-3-407-75377-9>

Die wichtigsten Wörter mit I → Seite 54

Was findest du → wo?

Sehen → Seite 4

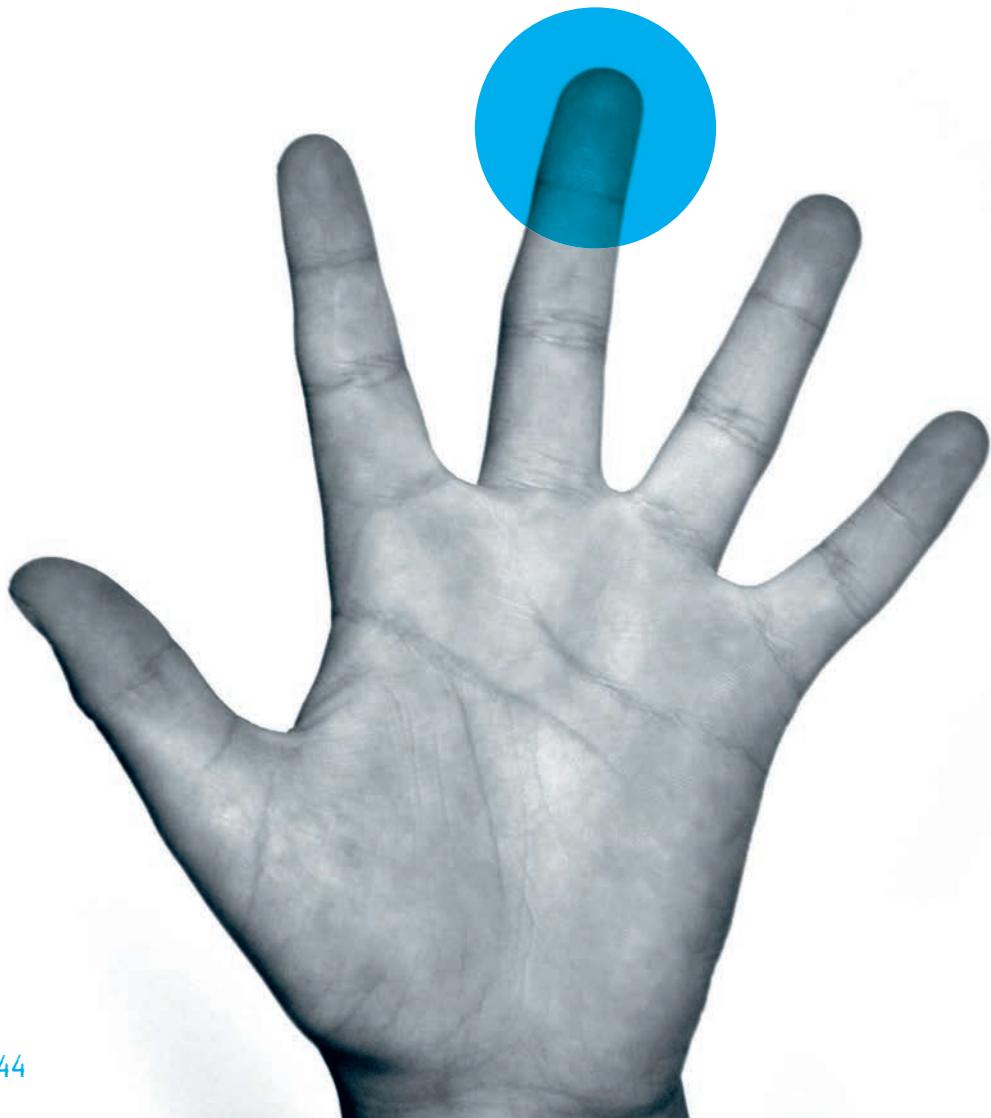
Hören → Seite 14

Riechen → Seite 24

Schmecken → Seite 34

Fühlen → Seite 44

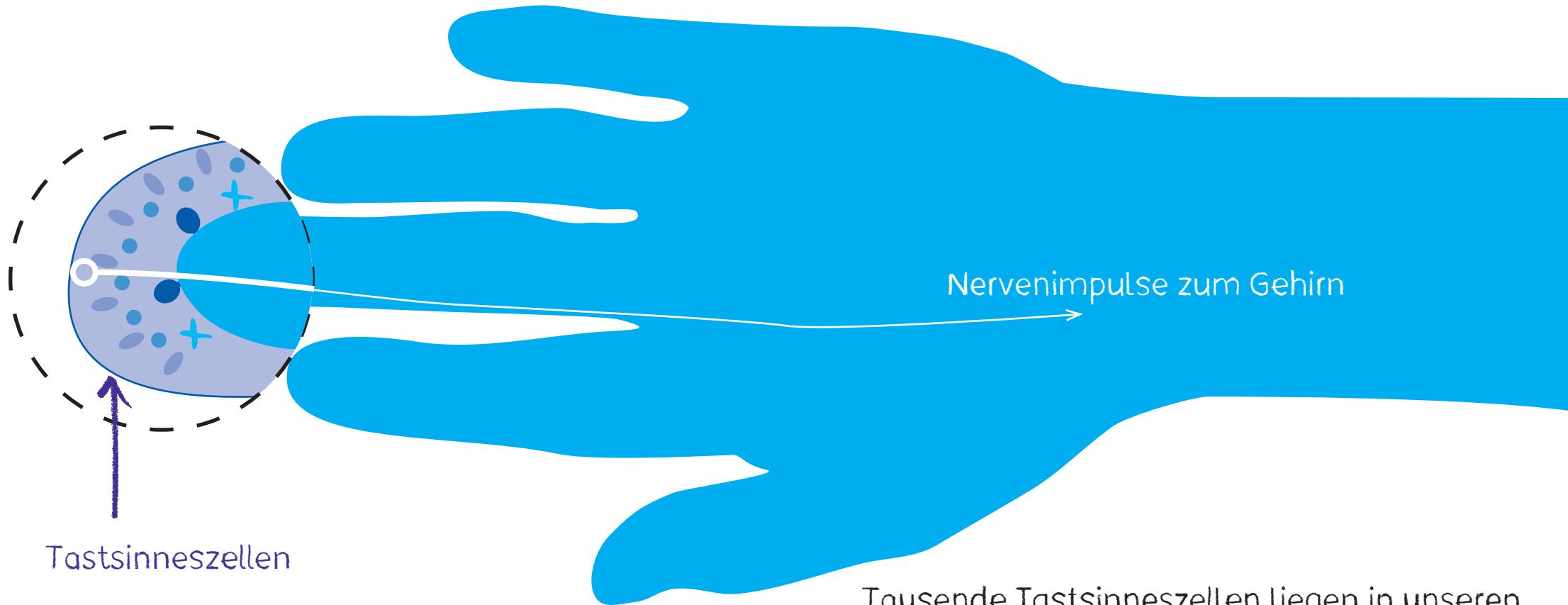
„Meine Finger  
sind wie Fühler!“



„Meine auch!“



So fühlst du:



Tastsinneszellen

Nervenimpulse zum Gehirn

Tausende Tastsinneszellen liegen in unseren Fingerkuppen auf einem kleinen Stückchen Haut. Wenn wir etwas greifen oder berühren, bemerken diese winzigen Sensoren Druckreize und erzeugen Nervenimpulse. Die rasen durch den Körper Richtung Gehirn, dann fühlen wir etwas.