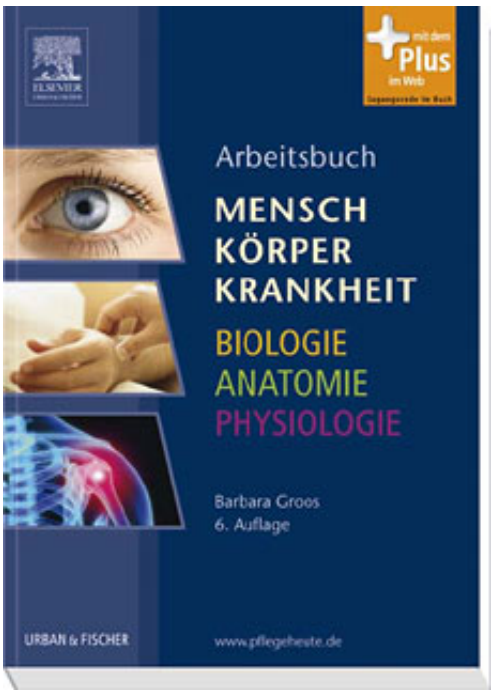
Barbara Groos
Arbeitsbuch zu Mensch Körper Krankheit & Biologie Anatomie Physiologie

Reading excerpt

Arbeitsbuch zu Mensch Körper Krankheit & Biologie Anatomie Physiologie
of Barbara Groos
Publisher: Elsevier Urban&Fischer Verlag



http://www.narayana-verlag.com/b12593

In the Narayana webshop you can find all english books on homeopathy, alternative medicine and a healthy life.

Copying excerpts is not permitted.
Narayana Verlag GmbH, Blumenplatz 2, D-79400 Kandern, Germany
Tel. +49 7626 9749 700
Email info@narayana-verlag.com
http://www.narayana-verlag.com

Narayana Verlag

9 Sensibilität und Sinnesorgane

Aufgabe 1 Sinnesrezeptoren

MKK9.1/BAP10.1

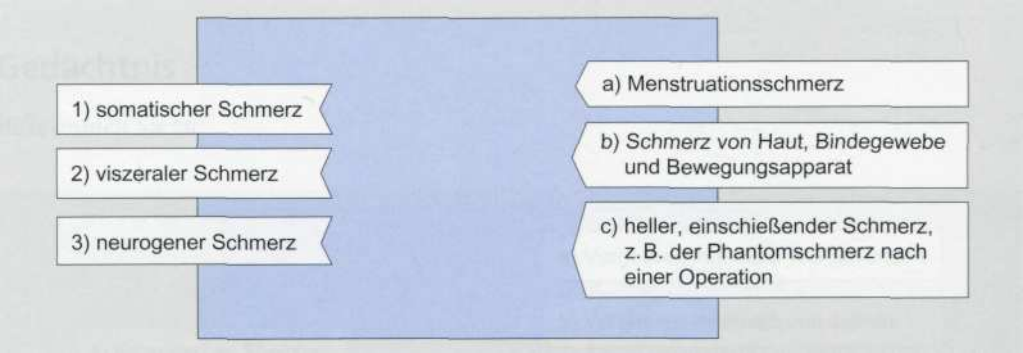
Welcher Rezeptortyp vermittelt keine Sinnesqualitäten zum ZNS?

a) Mechanorezeptor
b) Hormonrezeptor
c) Photorezeptor
d) Chemorezeptor
e) Thermorezeptor

Aufgabe 2 Der Schmerz

MKK9.3.2/BAP10.3.2

Es gibt verschiedene Schmerztypen. Bitte ordnen Sie zu:



Aufgabe 3 Die Schmerzempfindung

MKK9.3
BAP10.3

Bitte ergänzen Sie den Text:

Die für das Überleben wichtigste Sinnensfunktion ist die Sch.....empfindung. Die Sch..... zrez.....ren weisen uns innerhalb von Sekundenbruchteilen auf Gefahren hin, die schwere Körpersch..... anrichten oder den Tod bedeuten können, damit wir uns möglichst schnell von dieser Gefahrenquelle entf..... . Die Schmerzw.....n.....ung ist jedoch nicht immer gleich. Bereits auf R.....m.....ebene, aber auch vom Gehirn aus werden die Schmerzreize moduliert. Die Schmerzweiterleitung kann durch verschiedene körpereigene Substanzen wie E.....ine und Se.....nin gehemmt werden.

Leseprobe von Barbara Groos,
„Arbeitsbuch zu Mensch Körper Krankheit & Biologie Anatomie Physiologie“
Herausgeber: Elsevier Urban und Fischer
Leseprobe erstellt vom Narayana Verlag, 79400 Kandern, Tel: 0049 (0) 7626 974 970-0

Die Schutzeinrichtungen des Auges

Aufgabe 4
MKK 9.6.10 +
Abb. 9.23
BAP10.6.5 +
Abb. 10.13

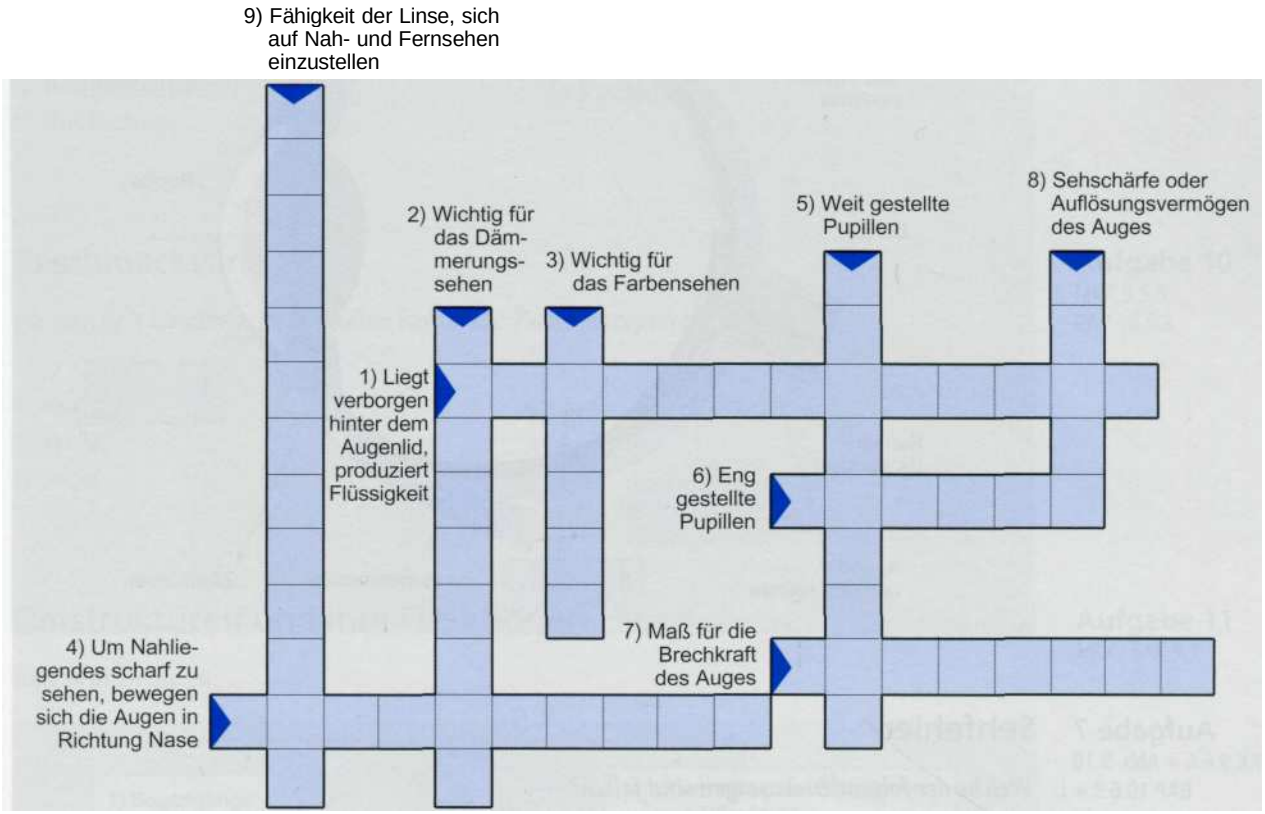
Welche Teile des Auges gehören zu dessen Schutzeinrichtungen?

a) Wimpern
b) Augenlider
c) Pupille
d) Papille
e) Augenbrauen
f) Bindehaut
g) Tränendrüsen
h) Iris

Auge und Sehsinn

Aufgabe 5
MKK 9.6/BAP 10.6

Kreuzworträtsel zum Sehorgan:



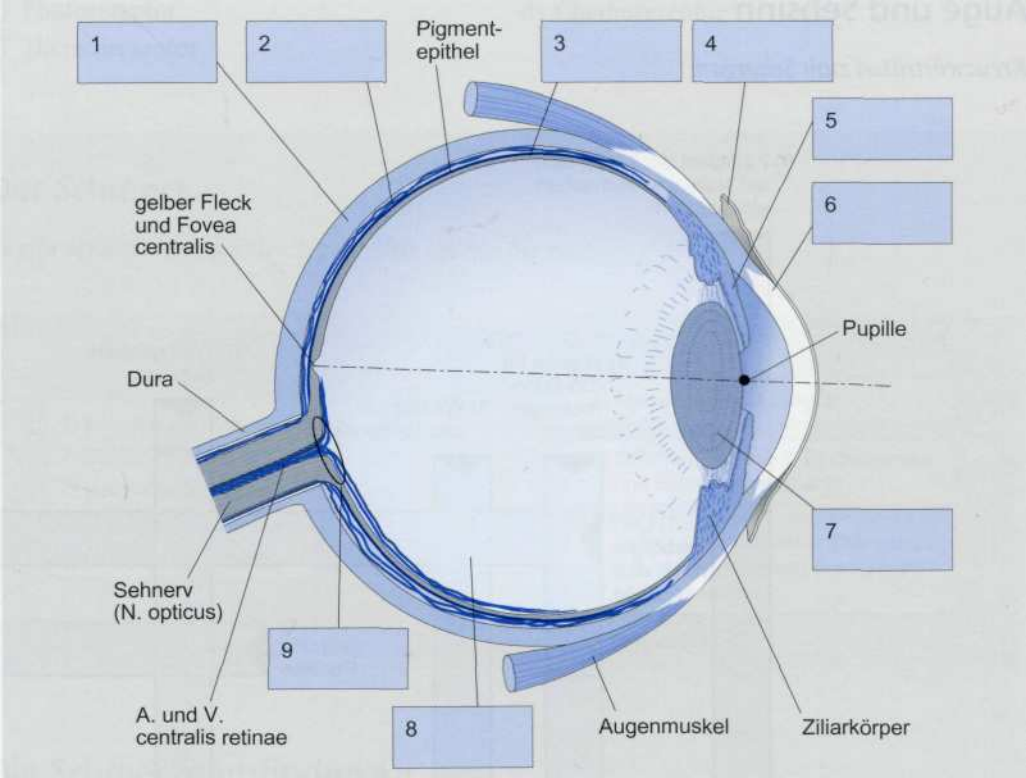
Leseprobe von Barbara Groos,
„Arbeitsbuch zu Mensch Körper Krankheit &
Biologie Anatomie Physiologie“
Herausgeber: Elsevier Urban und Fischer
Leseprobe erstellt vom Narayana Verlag,
79400 Kandern, Tel: 0049 (0) 7626 974 970-0

Aufgabe 6 Das Auge

MKK Abb. 9.10 + 9.11
BAP 10.6
Abb. 10.6 + 10.7

Bitte benennen Sie die Strukturen in der Abbildung, die einen Querschnitt durch den Augapfel zeigt. Folgende Begriffe sollen richtig verteilt werden:

a) Hornhaut (Cornea)
b) Regenbogenhaut (Iris)
c) Netzhaut (Retina)
d) Lederhaut (Sklera)
e) Linse
f) Aderhaut (Chorioidea)
g) Glaskörper
h) Sehnervenpapille (blinder Fleck)
i) Bindehaut (Conjunctiva)



Aufgabe 7 Sehfehler

MKK 9.6.6 +Abb. 9.18
BAP 10.6.3 +
Abb. 10.11

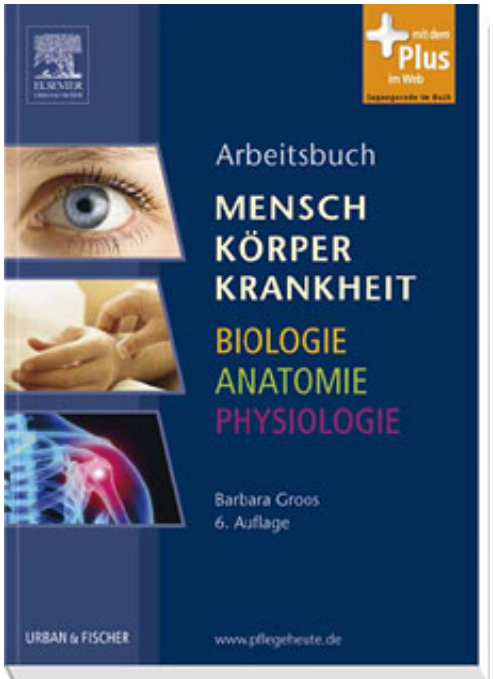
Welche der folgenden Aussagen sind falsch?

a) Durch die im Alter zunehmende Eigenelastizität der Linse vergrößert sich ihre Brechkraft.
b) Bei Kurzsichtigkeit ist der Augapfel meist zu lang.
c) Bei Weitsichtigkeit ist der Augapfel meist zu kurz.

Leseprobe von Barbara Groos,
„Arbeitsbuch zu Mensch Körper
Krankheit & Biologie Anatomie
Physiologie“
Herausgeber: Elsevier Urban und
Fischer
Leseprobe erstellt vom Narayana
Verlag, 79400 Kandern, Tel: 0049 (0)
7626 974 970-0

d) Sehfehler sind prinzipiell durch eine gestörte Linsenfunktion bedingt.

Leseprobe von Barbara Groos,
„Arbeitsbuch zu Mensch Körper Krankheit & Biologie Anatomie Physiologie“
Herausgeber: Elsevier Urban und Fischer
Leseprobe erstellt vom Narayana Verlag, 79400 Kandern, Tel: 0049 (0) 7626 974 970-0



Barbara Groos

Arbeitsbuch zu Mensch Körper Krankheit & Biologie Anatomie Physiologie

160 pages, pb
publication 2012

order

More books on homeopathy, alternative medicine and a healthy life www.narayana-verlag.com