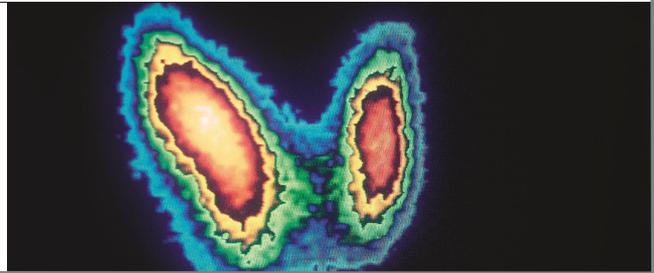


Schilddrüsenmedikamente

Den Fortbildungsbeitrag finden Sie auf Seite 18ff.
Teilnahme bis 28.07.2020



1. Welches Hormon steuert die Jodaufnahme in der Schilddrüse?

- A) TSH
- B) TRH
- C) Thyreoliberin

2. Wie wirken T3 und T4 auf den Kohlenhydratstoffwechsel?

- A) Sie fördern die Glykogenolyse.
- B) Sie hemmen die Glukoneogenese.
- C) Sie ergänzen die Insulinwirkung.

3. Wie wirkt Calcitonin?

- A) Es wirkt als Gegenspieler des Parathormons.
- B) Es steigert den Knochenabbau.
- C) Es hemmt die renale Ausscheidung von Calcium und Phosphat.

4. Was trifft auf eine Neugeborenenhypothyreose zu?

- A) Die Mangelsymptome zeigen sich direkt nach der Geburt.
- B) Eine Hormonsubstitution nach der Geburt kann einen vorgeburtlichen Hormonmangel nicht ausgleichen.
- C) Die Kinder zeigen immer eine verzögerte Gehirnentwicklung.

5. Welche Schilddrüsenerkrankung geht mit einer Hypothyreose einher?

- A) Morbus Basedow im Frühstadium
- B) produktives Schilddrüsenkarzinom
- C) Hashimoto-Thyreoiditis

6. Was kann eine zu hohe Jodidzufuhr nach länger bestehendem Jodmangel bewirken?

- A) Die Schilddrüse steigert sprunghaft ihre Aktivität.
- B) Eine Struma wird schnell abgebaut.
- C) Es bilden sich heiße Knoten.

7. Welche Strahlung ist in der Radiojod-Therapie therapeutisch wirksam?

- A) Gammastrahlung
- B) Alphastrahlung
- C) Betastrahlung

8. Welchen Vorteil hat Levothyroxin gegenüber Liothyronin in der Therapie der Hypothyreose?

- A) Es ist stärker wirksam.
- B) Nur Levothyroxin kann oral eingesetzt werden, Liothyronin nicht.
- C) Es hat eine längere Halbwertszeit.

9. Welches Thyreostatikum hemmt die Freisetzung von T3 und T4 aus ihrer Eiweißbindung?

- A) Jodid ab 5 mg/d
- B) ein Jodinationshemmer
- C) ein Jodisationshemmer

10. Wieviel Jod in Form von Kalium- oder Natriumjodat darf ein Gramm Speisesalz höchstens enthalten?

- A) 10 Mikrogramm
- B) 25 Mikrogramm
- C) 50 Mikrogramm