



FORTBILDUNGSPUNKTE ●●●

Lösungsbogen AG/227/4

CME-Modul:

B12, B6, und Folsäure – Bedeutung der Trias für den Stoffwechsel

CME-Punkte:

4

Zielgruppe:

Ärzte

Kursdauer bis:

23. Mai 2021

Link zur Anmeldung:

<https://www.cme-kurs.de/kurse/b12-b6-und-folsaeure-trias/>

Unsere Lösungsbögen dienen zur Prüfungsvorbereitung und sollten nicht während der Online-Prüfung verwendet werden. Somit wird sichergestellt, dass Sie auch tatsächlich über das geforderte Wissen verfügen. Und denken Sie daran, kein Mensch ist fehlerfrei und braucht auch zur Beantwortung von Online-Fragen ausreichend Zeit. Nehmen Sie sich diese.

Frage: **Welche Aussage zu B-Vitaminen ist richtig?**

Antwort: **Sie sind an Energieerzeugung, Aminosäuresynthese und RNA-/DNA-Synthese im Organismus beteiligt.**

Frage: **Welche Ursachen führen nicht zu einem Vitaminmangel?**

Antwort: **Appendizitis**

Frage: **Welche Aussage zu Vitamin B6 ist falsch?**

Antwort: **Bei Säugetieren sind nur zwei von Coenzym-B6-abhängigen Reaktionen bekannt.**

Frage: **Welche Aussage zu Vitamin B12 ist richtig?**

Antwort: **Bei Säugetieren sind nur zwei von Coenzym-B12-abhängigen Reaktionen bekannt.**

Frage: **Welche Aussage zu Folaten ist richtig?**

Antwort: **Laut DGE zählen Nüsse zu den guten Folatlieferanten.**

Frage: **Welche Aussage zum Folatezyklus oder C1-Zyklus ist falsch?**

Antwort: **Der C1-Zyklus findet in den Mitochondrien statt.**

Frage: **Welche Aussage zum Mangel an Vitamin B6 ist falsch?**

Antwort: **Theophyllin kann bei Vitamin-B6-Mangel therapeutisch eingesetzt werden.**

Frage: **Welche Aussage zum Mangel an Vitamin B12 ist falsch?**

Antwort: **Ein voller Körperspeicher sichert die Versorgung mit B12 für sechs bis acht Wochen ab.**

Frage: **Was ist keine Folge eines Vitamin-B12-Mangels?**

Antwort: **Myelodysplastisches Syndrom**

Frage: **Welche Aussage zu Homocystein ist richtig?**

Antwort: **In der Studie von Smith et al. wurde ein hoher Homocysteinspiegel mit einer hohen Rate der Hirnatrophie in Zusammenhang gebracht.**

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Prüfung.

Sollten Sie Fragen haben oder Hilfe benötigen, verwenden Sie bitte das Kontaktformular auf unserer Homepage.