



FORTBILDUNGSPUNKTE ●●●

Lösungsbogen AG/226/4

CME-Modul:

Titration und Verordnung der Langzeit-Sauerstofftherapie

CME-Punkte:

4

Zielgruppe:

Ärzte

Kursdauer bis:

08. März 2021

Link zur Anmeldung:

<https://www.cme-kurs.de/kurse/titration-verordnung-der-ltot/>

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 zum respiratorischen System ist richtig?**

Antwort: **Pulmonale Insuffizienz führt zu einer Hypoxämie, aber nicht zu einer Hyperkapnie. (**

Frage: **Welche Aussage zur Sauerstoffbestimmung ist falsch?**

Antwort: **Zur Bestimmung des O₂-Partialdruckes wird Blut aus der V. femoralis oder der V. radialis gewonnen.**

Frage: **Welche Aussage zu den Blutgasen ist falsch?**

Antwort: **Der Normbereich des pH-Werts liegt zwischen 7,04 und 7,36.**

Frage: **Welche Aussage zu NOTT- und MRC-Studien ist richtig?**

Antwort: **Alle Antworten sind falsch.**

Frage: **Welche Aussage zu den Wirkungen der LTOT ist falsch?**

Antwort: **LTOT hat bei COPD auch bei einem PaO₂ >65 mmHg eine Verbesserung der Exazerbationswahrscheinlichkeit und Mortalität zur Folge.**

Frage: **Welche Aussage zum Wirkmechanismus der LTOT ist richtig?**

Antwort: **Eine leichtgradige Hyperkapnie unter LTOT (permissible Hyperkapnie) ist keine Kontraindikation zur Fortführung, sondern hinweisend auf den Therapieerfolg.**

Frage: **Welche Aussage zu den Indikationen, Kriterien und Zielen der LTOT ist richtig?**

Antwort: **Ziel der LTOT ist der Anstieg des PaO₂ auf mindestens 60 mmHg bzw. eine Verbesserung des Sauerstoffpartialdrucks um mindestens 10 mmHg.**

Frage: **Welche Aussage zu Kontraindikationen, Anwendungsdauer und Nebenwirkungen ist falsch?**

Antwort: **Bei O₂-Applikation über eine Nasensonde besteht für Patienten keine erhöhte Brand- und Explosionsgefahr in Innenräumen.**

Frage: **Welche Aussage zu den Sauerstoffsystemen ist falsch?**

Antwort: **Stationäre Sauerstoffkonzentratoren eignen sich zur festen Installation im Fahrzeug.**

Frage: **Welche Aussage zur Flugfähigkeit unter LTOT ist richtig?**

Antwort: **Hochrisikopatienten sind Erkrankte mit Dyspnoe unter Belastung, einem forcierten expiratorischen Volumen in 1 Sekunde (FEV₁) von <30 %, Lungenemphysem oder einer Komorbidität, die eine Hypoxämie verschlechtern könnte.**



Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Prüfung.

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