Lösungsbogen AG/204/4

CME-Modul:

Update Leitlinie 2018 – Aplastische Anämie

CME-Punkte: Zielgruppe: Kursdauer bis:
4 Ärzte 11. März 2020

Link zur Anmeldung:

https://cme.medlearning.de/novartisoncology/aplastische_anaemie_leitlinie/index.htm

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 der folgenden Untersuchungen ist für die Diag-nose der schweren

aplastischen Anämie nicht unbe-dingt notwendig?

Antwort: Computertomographie

Frage: Welche der folgenden Merkmale deuten auf das Vorliegen einer aplastischen

Anämie hin?

1. Vorliegen einer Knochenmark-Hypoplasie (Abnahme der hämatopoetischen Vorläuferzellen im Knochenmark)

- 2. Pa<mark>nzytopenie (vermin</mark>derte rote Blutkör<mark>per</mark>chen, weiße Blutkörperchen und Thrombozytenzahlen)
- 3. Findet sich häufig ein PNH-Klon
- 4. Bei der aplastischen Anämie sind mindestens zwei der Zellreihen betroffen

Antwort: Alle genannten Antworten sind richtig

Frage: Welche Therapien kommen grundsätzlich für die Erstlinientherapie der schweren aplastischen Anämie in Frage?

- 1. HLA- idente Geschwisterspender-Stammzelltransplantation
- 2. Transplantation vom nicht-verwandten Spender mit Übereinstimmung in der Feintypisierung (10/10 Übereinstimmung)

3. Intensivierte immunsuppressive Therapie mit hATG/CsA

4. Eltrombopag Monotherapie

Antwort: Nur Antworten 1, 2 und 3 sind richtig

Frage: Wie hoch ist das 5-Jahres-Überleben von Patienten mit schwerer aplastischer

Anämie, die von 2002 bis 2008 behandelt wurden und die nicht auf die anfängliche

immunsuppressive Therapie angesprochen haben?

Antwort: 57%

Frage: Welches der folgenden Symptome gehört nicht zu den typischen klinischen

Manifestationen der aplastischen Anämie?

Antwort: Lymphadenopathie

Frage: Welche Therapiemaßnahmen sollten für die Behandlung von Patienten mit schwerer

aplastischer Anämie in Betracht gezogen werden?

1. Steroide sind nicht wirksam und führen nur zu einer zusätzlichen Infektneigung

2. Eisenchelation

3. Zurückhaltung bei den Transfusionen

4. Vorstellung in einem Zentrum

5. Teilnahme an laufenden Studien

Antwort: Alle genannten Antworten sind richtig

Frage: Welche der folgenden Analysen sind unter anderem für die Diagnostik der

aplastischen Anämie notwendig?

1. Knochenmarkzytologie mit Eisenfärbung, Knochen-markhistologie (mindestens

15 mm)

2. Zytogenetik

3. Immunphänotypisierung des peripheren Bluts (GPI-Defizienz, hochsensitive PNH-

Diagnostik)

4. Virusserologie

5. Telomerlängenmessung

Antwort: Alle genannten Antworten sind richtig

Frage: Welche der folgenden Aussagen über die aktuellen und zukünftigen Behandlungsmethoden von Patienten mit schwerer aplastischer Anämie sind

richtig?

1. Stammzelltransplantationen, immunsuppressive Therapien und supportive Behandlungen stellen derzeit den Behandlungsstandard dar

2. Eine mögliche Alternativtherapie sind Thrombopoietin-Agonisten, beispielsweise die Therapie mit Eltrombopag

3. Es bestanden bislang nur unbefried<mark>igende The</mark>ra-pieoptionen für Patienten, bei denen Stammzelltransplantationen und/oder immunsuppressive Therapie versagten

4. Die Patienten sollen am besten von Anfang an in einem Behandlungszentrum vorgestellt werden

Antwort: Alle genannten Antworten sind richtig

Frage: Welche der folgenden Aussagen über die aplastische Anämie ist falsch?

Antwort: Es gibt einen signifikanten Unterschied der Inzidenz zwischen Männern und Frauen

Frage: Welche der folgenden Aussagen über Eltrombopag sind richtig?

1. Bei Eltrombopag handelt es sich um einen Thrombopoietin-Agonisten

2. Eltrombopag bindet mit relativ geringer Spezifität an verschiedene Rezeptoren für hämatopoetische Wachstumsfaktoren

3. Eltrombopag stimuliert den Thrombopoietin-Rezeptor

4. Eltrombopag ist in Kombination mit endogenem Thrombopoietin in Gewebekultur und Tiermodellen mindestens additiv

5. Etrombopag ist in vitro nicht kompetitiv zu endogenem Thrombopoietin

Antwort: Nur Antworten 1, 3, 4 und 5 sind richtig

•••••••••

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Prüfung.

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