

# **PRETEST TIẾP CẬN KHỎ KHÈ**

**Y2018 – ĐỢT 1 – NHÓM 3**

# CÂU 1

Hen là một trong những nguyên nhân nhập viện chủ yếu ở trẻ thuộc nhóm tuổi nào?

A. Dưới 1 tuổi

☒ B. Dưới 5 tuổi

C. Trên 6 tuổi

D. Trên 10 tuổi

t.136

## CÂU 2

Trẻ từ 3 tuổi có trên 2 đợt khò khè, yếu tố **phụ** giúp tiên lượng trẻ có nguy cơ hen sau 6 tuổi là gì?

- A. Chàm da
- B. Cha mẹ hen
- C. Dị ứng dị nguyên đường hít
- ☒ D. Dị ứng sữa hoặc trứng

t.139

## CÂU 3

Trẻ từ 3 tuổi có trên 2 đợt khò khè, yếu tố **chính** giúp tiên lượng trẻ có nguy cơ hen sau 6 tuổi là gì?

- A. Cha mẹ hen
- B. Khò khè không liên quan cảm lạnh
- C. Có viêm mũi dị ứng
- D. Dị ứng với trứng

t.139

phụ

## CÂU 4

Trẻ nữ 8 tuổi, cân nặng 30kg, vào cấp cứu vì khó thở, khó khè . Bệnh 3 ngày: sốt nhẹ, ho, khó thở.

Khám ghi nhận: tỉnh, nói chuyện ngắt quãng, môi hồng vừa , SpO<sub>2</sub> 89 %, Chi ẩm mạch quay rõ 126 l/p, thở co kéo gian sườn 32 l/p, phổi ran ngáy, rít. Tiền căn khó khè nhiều lần có đáp ứng giãn phế quản.

Chẩn đoán phù hợp nhất là gì?

- A. Hen cơn trung bình
- B. Hen cơn nặng
- C. Hen bội nhiễm
- D. Hen cơn nguy kịch

t.142

## CÂU 5

Sự khác nhau giữa viêm tiểu phế quản nhẹ theo phân loại của Stephen Berman với một trẻ hoàn toàn bình thường là gì?

A. Nhịp thở trong một phút

☒ B. Co lõm ngực

C. Tình trạng trao đổi khí

D. Dấu hiệu mất nước

## CÂU 6

Câu nào sau đây là **SAI** về yếu tố nguy cơ của viêm tiểu phế quản nặng?

- A. Bệnh phổi tắc nghẽn mãn tính
- B. Bệnh tim bẩm sinh
- C. Suy giảm miễn dịch
- D. Bệnh lý thần kinh-cơ

## CÂU 7

Virus hợp bào hô hấp sống sót lâu nhất trong môi trường nào?

A. Da

B. Đồ vật

C. Quần áo

☒ D. Giọt chất tiết hô hấp

Virus RSV có thể tồn tại trên bề mặt của đồ vật như quần áo hơn 6 giờ. Nó cũng có thể sống trên bàn tay đến hơn 1 giờ. Trẻ khi bị nhiễm virus RSV có thể sau khoảng 2 - 8 ngày mới có triệu chứng. Với khả năng sống và tồn tại như vậy, các nguyên nhân gây nhiễm virus RSV là:



## CÂU 8

nặng: từ toan hh=> toan chuyển hóa

Khi máu động mạch của trẻ viêm tiểu phế quản rất nặng có thể cho thấy kết quả nào sau đây? **TRỪ**:

A. Giảm pH

B. Giảm PaO<sub>2</sub>

**C. Tăng PaCO<sub>2</sub>** ↓

D. Giảm HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>

t.106

## CÂU 9

Tại sao cần phải theo dõi lượng nước xuất nhập trong ngày khi điều trị trẻ viêm tiểu phế quản? **CHỌN CÂU ÍT ĐÚNG NHẤT.**

☒ A. Mất nước do nôn ói

B. Mất nước do thở nhanh

C. Bú kém do khó thở

☐ D. Tránh quá tải dịch do tăng tiết ADH không thích hợp

## CÂU 10

Bé gái, 7 tháng tuổi, đến khám vì khó thở, bệnh 2 ngày: N1 sổ mũi, ho ít, N2 khô khè, khó thở.

Khám: tỉnh, không sốt, môi hồng/ khi trời, nhịp thở 72 lần/phút, co lõm ngực rõ, phổi nghe ran rít 2 bên phế trường. Tiền căn khỏe mạnh. Xử trí phù hợp nhất là gì?

- ☒ A. Điều trị ngoại trú
- B. Chụp X quang phổi
- C. Phun khí dung Ventoline
- D. Cho nhập viện

///

## CÂU 11

Tần suất hen trẻ em khác nhau theo giới tính thế nào?

- A. Nam cao hơn nữ
- B. Nữ cao hơn nam
- C. Nữ tương đương nam
- D. Không rõ

## CÂU 12

Dấu hiệu nào sau đây phù hợp với chẩn đoán hen trẻ em?

- A. Có hội chứng tắc nghẽn đường hô hấp trên
- B. Khò khè khởi phát từ sau sanh
- C. Khò khè kèm tiếng thở rít khi hít vào
- ☒ D. Khò khè có đáp ứng thuốc giãn phế quản

## CÂU 13

Yếu tố tiên lượng nguy cơ tử vong do hen là gì?

- A. Tiên căn đặt nội khí quản vì hen
- B. Vẫn tuân thủ dùng thuốc ngừa cơn
- C. Hen khởi phát do nhiễm trùng hô hấp
- D. Đang điều trị viêm mũi dị ứng đi kèm

Đánh giá yếu tố tiên lượng nặng/tử vong do hen

- +! Tiên căn đặt nội khí quản vì hen
- +! Tiên căn nhập viện hoặc nhập cấp cứu vì hen trong 12 tháng qua
- +! Không dùng corticoid hít gần đây hoặc không tuân thủ dùng corticoid hít
- +! Đang dùng hoặc vừa ngưng corticoid uống
- +! Sử dụng > 1 chai salbutamol liều định chuẩn trong 1 tháng
- +! Không có bản kế hoạch xử trí hen
- +! Có vấn đề về tâm thần, tâm lý xã hội
- +! Có dị ứng thức ăn

## CÂU 14

Theo phân loại của Stephen Berman, viêm tiểu phế quản trung bình **KHÔNG** có tiêu chuẩn nào sau đây?

- A. Nhịp thở nhanh so với tuổi
- B. Co lõm ngực trung bình
- C. Trao đổi khí kém
- D. Thở ra kéo dài

## CÂU 15

Câu nào sau đây là **SAI** về tỷ lệ các hình ảnh X quang phổi của trẻ viêm tiểu phế quản?

- A. Bình thường 10%
- B. Thâm nhiễm phổi 30%
- C. Ứ khí 50% ( đi kèm tổn thương khác)
- ☒ D. Dày thành phế quản 90% 50-80%

ngoài ra: -viêm phổi kẽ: 50-80%  
-xẹp thùy trên phổi P: 25%  
-ứ khí đơn thuần: 2%



## CÂU 16

Tắc nghẽn hoàn toàn tiểu phế quản trong viêm tiểu phế quản đưa đến hậu quả gì?

A. Ứ khí phế nang

☒ B. Xẹp phổi

C. Khí phế thũng

D. Tràn khí màng phổi

??

## CÂU 17

Biến chứng suy hô hấp của viêm tiểu phế quản thường gặp nhất ở tuổi nào sau đây?

A. < 6 tuần

B. < 12 tuần

☒ C. < 6 tháng

D. < 12 tháng

t.105

## CÂU 18

Trẻ 4 tháng tuổi bị viêm tiểu phế quản, được nhập viện khi có dấu hiệu nào sau đây?

A. Nhịp thở 60 lần/phút  $>70$

☒ B. Tím tái

C. Quấy khóc

D. Thâm nhiễm phổi trên X quang ngực

t.111

## CÂU 19

Bé gái, 6 tháng tuổi, bị viêm tiểu phế quản nặng. Sau khi thở oxy qua cannula 1 lít/phút,  $\text{SpO}_2$  đo được 97 % nhưng bé vẫn còn bứt rứt, quấy khóc liên tục. Nguyên nhân nào sau đây thường gặp nhất?

A. Hạ đường huyết

B. Mất nước nặng



C. Toan hô hấp

D. Hạ natri máu

## CÂU 20

Bé gái, 8 tháng tuổi, nặng 8 kg, bệnh 3 ngày với ho, sổ mũi và khô khè.

Khám: tỉnh,  $t^{\circ} 37^{\circ}\text{C}$ , môi tái nhẹ, nhịp thở 60 lần/phút, co lõm ngực vừa, phổi ran rít và ẩm nhỏ hạt,  $\text{SpO}_2$  90%. Tiền căn bản thân và gia đình khỏe mạnh.

Chẩn đoán phù hợp là gì?

- A. Viêm tiểu phế quản nhẹ
- ☒ B. Viêm tiểu phế quản trung bình
- C. Viêm tiểu phế quản nặng
- D. Viêm phổi khô khè