

## LUYỆN TẬP SINH 8- TUẦN 15

### CHỦ ĐỀ: TIÊU HÓA- BÀI 29: HẤP THỤ CHẤT DINH DƯỠNG VÀ THẢI PHÂN

Câu 1: Trong ống tiêu hoá của người, vai trò hấp thụ chất dinh dưỡng thuộc về bộ phận nào?

- A: Khoang miệng
- B: Thực quản
- C: Dạ dày
- D: Ruột non

Câu 2: Đặc điểm cấu tạo nào sau đây là của ruột non?

- A: Lớp niêm mạc có các nếp gấp, trên đó là các lông ruột với lông cực nhỏ dày đặc giúp làm tăng diện tích bề mặt bên trong khoảng 600 lần so với diện tích mặt ngoài.
- B: Tổng diện tích bề mặt đạt tới 200 – 300 m<sup>2</sup>
- C: Không có mạng mao mạch máu và mao mạch bạch huyết dày đặc, phân bố tới từng lông ruột
- D: Lớp cơ rất dày và khỏe (gồm 3 lớp từ ngoài vào trong là cơ dọc, cơ vòng và cơ chéo, lớp niêm mạc với nhiều tuyến tiết dịch vị

Câu 3: Con đường vận chuyển và hấp thụ các chất dinh dưỡng là gì?

- A: Ruột non
- B: Dạ dày
- C: Máu
- D: Máu và bạch huyết

Câu 4: Bạch huyết vận chuyển chất nào?

- A: Các chất dinh dưỡng và 30% lipit
- B: Các chất dinh dưỡng và 40% các chất độc.
- C: Các vitamin tan trong dầu và 60% lipit
- D: Các vitamin tan trong dầu và 70% lipit

Câu 5: Các loại vitamin nào dưới đây tan trong dầu được vận chuyển theo con đường bạch huyết về tim?

- A: Vitamin A, vitamin C, vitamin D, vitamin K
- B: Vitamin A, vitamin B1, vitamin D, vitamin K
- C: Vitamin A, vitamin C, vitamin B1, vitamin K
- D: Vitamin A, vitamin D, vitamin E, vitamin K

Câu 6: Tại ruột già xảy ra hoạt động nào dưới đây ?

- A: Hấp thụ lại nước
- B: Tiêu hoá thức ăn
- C: Hấp thụ chất dinh dưỡng
- D: Đảo trộn thức ăn

Câu 7: Gan đóng vai trò gì trên con đường vận chuyển các chất dinh dưỡng về tim?

- A: Hấp thụ chất dinh dưỡng
- B: Tham gia điều hòa nồng độ các chất dinh dưỡng trong máu được ổn định, đồng thời khử các chất độc hại với cơ thể
- C: Hấp thụ lại nước
- D: Đảo trộn thức ăn

Câu 8: Với khẩu phần ăn đầy đủ các chất và sự tiêu hóa có hiệu quả thì thành phần các chất dinh dưỡng được hấp thụ ở ruột non là gì?

- A: axit béo và glixerin, axit amin, các thành phần nucleotit, vitamin, muối khoáng
- B: đường đơn, axit amin, các thành phần nucleotit, vitamin, muối khoáng
- C: đường đơn, axit béo và glixerin, axit amin, các thành phần nucleotit, muối khoáng
- D: đường đơn, axit béo và glixerin, axit amin, các thành phần nucleotit, vitamin, muối khoáng

### PHẦN DÀNH CHO HỌC SINH KHÁ GIỎI

Câu 9: Vi khuẩn *Helicobacter pylori*(HP) – thủ phạm gây viêm loét dạ dày – kí sinh ở đâu trên thành cơ quan này ?

- A: Lớp dưới niêm mạc
- B: Lớp niêm mạc
- C: Lớp cơ
- D: Lớp màng bọc

Câu 10: Phát biểu nào sau đây sai?

- A: Sự hấp thụ các chất dinh dưỡng xảy ra chủ yếu ở ruột non
- B: Vai trò chủ yếu của ruột già là hấp thụ nước và thải phân
- C: Các vitamin tan trong nước và 70% lipit được hấp thụ và vận chuyển theo con đường bạch huyết.
- D: Các chất dinh dưỡng với nồng độ thích hợp và không còn chất độc được vận chuyển về tim nhờ tĩnh mạch chủ dưới

Câu 11: Vì sao các chất dinh dưỡng khác và lipit khác có thể lẫn một số chất độc cần đi qua gan trước khi theo tĩnh mạch chủ dưới đổ về tim?

- A: Gan tiết dịch mật tiêu hóa các chất dinh dưỡng này
- B: Gan loại bỏ các chất độc và điều hòa nồng độ các chất dinh dưỡng chất đến phần còn lại của cơ thể
- C: Gan là cơ quan hấp thụ chất dinh dưỡng
- D: Gan hấp thụ lại nước, các chất dinh dưỡng còn lại theo tĩnh mạch chủ dưới dẫn về tim.

-HẾT-