

سلسلة 2 للهضم و الإمتصاص



ضع علامة أمام الجواب الصحيح :

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>2- تصب العصارة البنكرياسية والصفراء في :</p> <p>أ - الفم <input type="checkbox"/></p> <p>ب - المعدة <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الإثني عشر <input type="checkbox"/></p> <p>د - المعي الدقيق <input type="checkbox"/></p> | <p>1- تتم عملية امتصاص الغذاء المهضوم في :</p> <p>أ - الفم <input type="checkbox"/></p> <p>ب - المعدة <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الإثني عشر <input type="checkbox"/></p> <p>د - المعي الدقيق <input type="checkbox"/></p> |
| <p>4- الأغذية التي لا تقبل الهضم داخل الأنبوب الهضمي :</p> <p>أ - الماء والنشا والبروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الماء والسكريات والبروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الماء والفيتامينات والأملاح المعدنية <input type="checkbox"/></p> <p>د - الماء والدهنيات والبروتينات <input type="checkbox"/></p> | <p>3- يتم هضم الدهون في مستوى :</p> <p>أ - الفم <input type="checkbox"/></p> <p>ب - المعدة <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الإثني عشر <input type="checkbox"/></p> <p>د - المعي الدقيق <input type="checkbox"/></p> |
| <p>6- الجدار الداخلي للمعي الدقيق :</p> <p>أ - يتكون من صمامات ناقصة <input type="checkbox"/></p> <p>ب - يحمل خملات معوية <input type="checkbox"/></p> <p>ج - يحول دون وصول القيت إلى الدم <input type="checkbox"/></p> <p>د - يحتوي على غدد معوية <input type="checkbox"/></p> | <p>5- الأغذية التي نتناولها :</p> <p>أ - تخضع إلى تحولات كيميائية فقط <input type="checkbox"/></p> <p>ب - تخضع إلى تحولات ميكانيكية فقط <input type="checkbox"/></p> <p>ج - تخضع إلى تحولات كيميائية وميكانيكية <input type="checkbox"/></p> <p>د - لا تخضع لأي تحولات <input type="checkbox"/></p> |
| <p>8- أي من العصارات الهضمية لا تحتوي أنزيمات :</p> <p>أ - اللعاب <input type="checkbox"/></p> <p>ب - البنكرياس <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الصفراوية <input type="checkbox"/></p> <p>د - المعوية <input type="checkbox"/></p> | <p>7- تقدر المساحة الداخلية للمعي الدقيق الملامسة لمواد القيت ب :</p> <p>أ - $3000 m^2$ <input type="checkbox"/></p> <p>ب - $300 m^2$ <input type="checkbox"/></p> <p>ج - $30 m^2$ <input type="checkbox"/></p> |
| <p>10- الأحماض الأمينية تنتج عن :</p> <p>أ - هضم الدهون <input type="checkbox"/></p> <p>ب - هضم البروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ج - هضم الأحماض الدهنية <input type="checkbox"/></p> | <p>9- النشواز :</p> <p>أ - غذاء بسيط في الخبز <input type="checkbox"/></p> <p>ب - أنزيم هضمي في اللعاب <input type="checkbox"/></p> <p>ج - عصارة هضمية في الفم <input type="checkbox"/></p> |
| <p>12 - الليباز أنزيم يحول :</p> <p>أ - الدهنيات إلى أحماض أمينية وجليسرول <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الدهون إلى أحماض دهنية وجليسرول <input type="checkbox"/></p> <p>ج - البيبتيدات إلى أحماض أمينية <input type="checkbox"/></p> | <p>11 - تتميز الأنزيمات بكونها :</p> <p>أ - تحفز التفاعل وتدخل فيه <input type="checkbox"/></p> <p>ب - لها مفعول نوعي ولا تدخل في التفاعل <input type="checkbox"/></p> <p>ج - لها مفعول غير نوعي وتدخل في التفاعل <input type="checkbox"/></p> |
| <p>14 - يتم في الفم هضم :</p> <p>أ - البروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ب - السكريات <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الدهنيات <input type="checkbox"/></p> | <p>13 - أحد الأمراض ليس له علاقة بالجهاز الهضمي :</p> <p>أ - الإمساك <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الإسهال <input type="checkbox"/></p> <p>ج - السل <input type="checkbox"/></p> |
| <p>16 - تفرز المرارة :</p> <p>أ - الليباز <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الليبسين <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الصفراء <input type="checkbox"/></p> | <p>15 - الخملة المعوية :</p> <p>أ - تفرز أنزيمات <input type="checkbox"/></p> <p>ب - تمتص مواد القيت <input type="checkbox"/></p> <p>ج - تفرز الصفراء <input type="checkbox"/></p> |

17- أحد الأعضاء الآتية عضو ملحق بالقناة الهضمية:

- أ - الفم
- ب - الإثني عشر
- ج - الكبد
- د - المعى الدقيق
- 18- عديد البيبتيد عبارة عن :
- أ - بروتيد صغير يظهر في الفم
- ب - نوع من السكريات
- ج - بروتيد طويل جداً
- د - بروتيد صغير يظهر في المعدة

19- يتحول النشا إلى مالتوز تحت تأثير :

- أ - أنزيم النشواز اللعابي
- ب - أنزيم المالتوز
- ج - أنزيم البروتياز
- د - أنزيم الليباز
- 20- العصارات الهضمية :
- أ - مواد تفرز من طرف الغدد الهضمية
- ب - مواد خالية من الأنزيمات
- ج - تحول الأغذية البسيطة إلى أغذية مركبة
- د - تهضم الفيتامينات والأملاح المعدنية

21- الأحماض الأمينية :

- أ - وحدات تركيبية للدهنيات
- ب - حصيلة هضم البروتيدات
- ج - جزيئات تظهر في المعدة
- د - يتدخل دائما للعباب في إنتاجها
- 22- يمتص المعى الدقيق :
- أ - كل مواد القيت في وقت واحد
- ب - الدهنيات أولاً
- ج - السكريات أولاً
- د - البروتيدات في الأخير

23- الجزء الذي يحدث فيه معظم الهضم الكيميائي :

- أ - الفم
- ب - المعدة
- ج - الأثنا عشر
- د - البنكرياس
- 24- الخملات :
- أ - منطقة عبور الأغذية المتناولة نحو الدم
- ب - تخص انتشار القيت نحو الوسط الداخلي
- ج - مقر دائم للهضم
- د - توجد على طول الأنبوب الهضمي

25- نحصل على القيت الغذائي :

- أ - عند نهاية الهضم المعدي
- ب - عند نهاية الهضم المعوي
- ج - بعد عملية الإمتصاص
- 26- يتم على مستوى المعدة :
- أ - تحويل عديد البيبتيد إلى بروتيد بفعل البيبين
- ب - تحويل البروتيد إلى عديد البيبتيد بفعل البيبين
- ج - تحويل البروتيد إلى عديد البيبتيد بفعل البيبتيداز

27- الهضم عملية :

- أ - تهتم كل الجزيئات الغذائية
- ب - تحدث بكثرة في المعدة
- ج - إنتاج أنزيمات مختلفة
- 28- ينتج من هضم النشا بصورة نهائية :
- أ - الأحماض الأمينية
- ب - الكليكوز
- ج - النشواز

29- تتكون الدهنيات من :

- أ - أحماض أمينية وجليسرول
- ب - أحماض دهنية وجليسرول
- ج - أحماض دهنية و الصفراء
- 30- يتم في المعدة هضم :
- أ - البروتيدات
- ب - السكريات
- ج - الدهنيات

31- مواد تصنعها البكتيريا في الأمعاء الغليظة :

- أ - الدهون
- ب - الأملاح المعدنية
- ج - الفيتامينات
- 32- من أنزيمات المعدة :
- أ - الأنسولين
- ب - البيبين
- ج - الصفراء

33- حمض الكلوريدريك له دور في هضم :

- أ - النشويات
- ب - الدهون
- ج - البروتيدات
- 34- من الأخطار المهددة للجهاز الهضمي :
- أ - السل
- ب - تسوس الأسنان
- ج - الكساح

حل سلسلة 2 للهضم والإمتصاص



ضع علامة أمام الجواب الصحيح :

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>2- تصب العصارة البنكرياسية والصفراء في :</p> <p>أ - الفم <input type="checkbox"/></p> <p>ب - المعدة <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الإثني عشر <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د - المعي الدقيق <input type="checkbox"/></p> | <p>1- تتم عملية امتصاص الغذاء المهضوم في :</p> <p>أ - الفم <input type="checkbox"/></p> <p>ب - المعدة <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الإثني عشر <input type="checkbox"/></p> <p>د - المعي الدقيق <input checked="" type="checkbox"/></p> |
| <p>4- الأغذية التي لا تقبل الهضم داخل الأنبوب الهضمي :</p> <p>أ - الماء والنشا والبروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الماء والسكريات والبروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الماء والفيتامينات والأملاح المعدنية <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د - الماء والدهنيات والبروتينات <input type="checkbox"/></p> | <p>3- يتم هضم الدهون في مستوى :</p> <p>أ - الفم <input type="checkbox"/></p> <p>ب - المعدة <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الإثني عشر <input type="checkbox"/></p> <p>د - المعي الدقيق <input checked="" type="checkbox"/></p> |
| <p>6- الجدار الداخلي للمعي الدقيق :</p> <p>أ - يتكون من صمامات ناقصة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ب - يحمل خملات معوية <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - يحول دون وصول القيت إلى الدم <input type="checkbox"/></p> <p>د - يحتوي على غدد معوية <input type="checkbox"/></p> | <p>5- الأغذية التي نتناولها :</p> <p>أ - تخضع إلى تحولات كيميائية فقط <input type="checkbox"/></p> <p>ب - تخضع إلى تحولات ميكانيكية فقط <input type="checkbox"/></p> <p>ج - تخضع إلى تحولات كيميائية وميكانيكية <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د - لا تخضع لأي تحولات <input type="checkbox"/></p> |
| <p>8- أي من العصارات الهضمية لا تحتوي أنزيمات :</p> <p>أ - اللعاب <input type="checkbox"/></p> <p>ب - البنكرياس <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الصفراوية <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د - المعوية <input type="checkbox"/></p> | <p>7- تقدر المساحة الداخلية للمعي الدقيق الملامسة لمواد القيت ب :</p> <p>أ - $3000 m^2$ <input type="checkbox"/></p> <p>ب - $300 m^2$ <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - $30 m^2$ <input type="checkbox"/></p> |
| <p>10- الأحماض الأمينية تنتج عن :</p> <p>أ - هضم الدهون <input type="checkbox"/></p> <p>ب - هضم البروتينات <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - هضم الأحماض الدهنية <input type="checkbox"/></p> | <p>9- النشواز :</p> <p>أ - غذاء بسيط في الخبز <input type="checkbox"/></p> <p>ب - أنزيم هضمي في اللعاب <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - عصارة هضمية في الفم <input type="checkbox"/></p> |
| <p>12 - الليباز أنزيم يحول :</p> <p>أ - الدهنيات إلى أحماض أمينية وجليسرول <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الدهون إلى أحماض دهنية وجليسرول <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - البيبتيدات إلى أحماض أمينية <input type="checkbox"/></p> | <p>11 - تتميز الأنزيمات بكونها :</p> <p>أ - تحفز التفاعل وتدخل فيه <input type="checkbox"/></p> <p>ب - لها مفعول نوعي ولا تدخل في التفاعل <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - لها مفعول غير نوعي وتدخل في التفاعل <input type="checkbox"/></p> |
| <p>14 - يتم في الفم هضم :</p> <p>أ - البروتينات <input type="checkbox"/></p> <p>ب - السكريات <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - الدهنيات <input type="checkbox"/></p> | <p>13 - أحد الأمراض ليس له علاقة بالجهاز الهضمي :</p> <p>أ - الإمساك <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الإسهال <input type="checkbox"/></p> <p>ج - السل <input checked="" type="checkbox"/></p> |
| <p>16 - تفرز المرارة :</p> <p>أ - الليباز <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الليبسين <input type="checkbox"/></p> <p>ج - الصفراء <input checked="" type="checkbox"/></p> | <p>15 - الخملة المعوية :</p> <p>أ - تفرز أنزيمات <input type="checkbox"/></p> <p>ب - تمتص مواد القيت <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج - تفرز الصفراء <input type="checkbox"/></p> |

17- أحد الأعضاء الآتية عضو ملحق بالقناة الهضمية:

- أ - الفم
- ب - الإثني عشر
- ج - الكبد
- د - المعى الدقيق
- 18- عديد البيبتيد عبارة عن :
- أ - بروتيد صغير يظهر في الفم
- ب - نوع من السكريات
- ج - بروتيد طويل جداً
- د - بروتيد صغير يظهر في المعدة

19- يتحول النشا إلى مالتوز تحت تأثير :

- أ - أنزيم النشواز اللعابي
- ب - أنزيم المالتوز
- ج - أنزيم البروتياز
- د - أنزيم الليباز
- 20- العصارات الهضمية :
- أ - مواد تفرز من طرف الغدد الهضمية
- ب - مواد خالية من الأنزيمات
- ج - تحول الأغذية البسيطة إلى أغذية مركبة
- د - تهضم الفيتامينات والأملاح المعدنية

21- الأحماض الأمينية :

- أ - وحدات تركيبية للدهنيات
- ب - حصيلة هضم البروتيدات
- ج - جزيئات تظهر في المعدة
- د - يتدخل دائما للعباب في إنتاجها
- 22- يمتص المعى الدقيق :
- أ - كل مواد القيت في وقت واحد
- ب - الدهنيات أولاً
- ج - السكريات أولاً
- د - البروتيدات في الأخير

23- الجزء الذي يحدث فيه معظم الهضم الكيميائي :

- أ - الفم
- ب - المعدة
- ج - الأثنا عشر
- د - البنكرياس
- 24- الخملات :
- أ - منطقة عبور الأغذية المتناولة نحو الدم
- ب - تخص انتشار القيت نحو الوسط الداخلي
- ج - مقر دائم للهضم
- د - توجد على طول الأنبوب الهضمي

25- نحصل على القيت الغذائي :

- أ - عند نهاية الهضم المعدي
- ب - عند نهاية الهضم المعوي
- ج - بعد عملية الإمتصاص
- 26- يتم على مستوى المعدة :
- أ - تحويل عديد البيبتيد إلى بروتيد بفعل البيبين
- ب - تحويل البروتيد إلى عديد البيبتيد بفعل البيبين
- ج - تحويل البروتيد إلى عديد البيبتيد بفعل البيبتيداز

27- الهضم عملية :

- أ - تهتم كل الجزيئات الغذائية
- ب - تحدث بكثرة في المعدة
- ج - إنتاج أنزيمات مختلفة
- 28- ينتج من هضم النشا بصورة نهائية :
- أ - الأحماض الأمينية
- ب - الكليكوز
- ج - النشواز

29- تتكون الدهنيات من :

- أ - أحماض أمينية وجليسرول
- ب - أحماض دهنية وجليسرول
- ج - أحماض دهنية و الصفراء
- 30- يتم في المعدة هضم :
- أ - البروتيدات
- ب - السكريات
- ج - الدهنيات

31- مواد تصنعها البكتيريا في الأمعاء الغليظة :

- أ - الدهون
- ب - الأملاح المعدنية
- ج - الفيتامينات
- 32- من أنزيمات المعدة :
- أ - الأنسولين
- ب - البيبين
- ج - الصفراء

33- حمض الكلوريدريك له دور في هضم :

- أ - النشويات
- ب - الدهون
- ج - البروتيدات
- 34- من الأخطار المهددة للجهاز الهضمي :
- أ - السل
- ب - تسوس الأسنان
- ج - الكساح