



श्रीराम

Mo. : 9414015200

कॉम्पिटिशन क्लासेज प्रा. लि., सीकर

भाटी मेंशन, बजाज रोड, सीकर फोन : 01572-254777
जयपुर शाखा → टॉक फाटक पुलिस के पास, JDA शॉपिंग सेन्टर,
बजाज नगर थाने के पास, FR-6, जयपुर - 8290009800

मानव पाचन व उत्सर्जन तंत्र

- भोजन का पाचन शरीर के किस अंग से शुरू हो जाता है?
मुख गुहा से।
- लार में कौन-सा एन्जाइम पाया जाता है?
टायलिन या एमाइलेज।
- टायलीन या एमाइलेज का पाचन प्रक्रिया में क्या कार्य है?
स्टार्च को माल्टोज में बदलता है।
- लार की प्रकृति अम्लीय होती है या क्षारीय ?
अम्लीय
- लार में कौन-सा एन्जाइम होता है जो मुख गुहा में पाये जाने वाले जीवाणुओं को नष्ट करता है?
लाइसोजाइम
- मुख गुहा में भोजन लसलसा होने के बाद क्या कहलाता है?
Bolus (बोलस)
- मुख गुहा में कौन-से पोषक पदार्थों का पाचन नहीं होता है?
प्रोटीन व वसा
- नासिक रंध्र व श्वास रंध्र पाचन तंत्र के किस भाग में खुलते हैं?
ग्रसनी में
- ग्रासनली में किस पोषक पदार्थ का पाचन होता है?
यह एक संवहन मार्ग का कार्य करती है, इसमें कोई पाचन क्रिया नहीं होती है।
- आमाशय में किस पोषक पदार्थ का पाचन होता है?
प्रोटीन, वसा, कार्बोहाइड्रेट
- आमाशय में कौन-से एन्जाइम पाये जाते हैं?
पैप्सीनोजन, रैनिन, लाइपेज एमाइलेज
- सुमेलित करो-
एन्जाइम पोषक तत्व, क्रियाधार
1. पैप्सीन (a) दूध
2. रैनिन (b) वसा
3. लाइपेज (c) कार्बोहाइड्रेट
4. एमाइलेज (d) प्रोटीन
1. (d) 2. (a) 3. (b) 4. (c)
- आमाशय में कौनसी अम्ल स्वावित होता है?
हाइड्रोक्लोरिक अम्ल (HCl)
- HCl कौन-सी कोशिकाएं स्वावित करती है?
ऑक्सीनैटिक (Oxyntic Cells)
- काइम क्या है?
आमाशय में पाचन के बाद लुग्दी समान भोजन को काइम कहा जाता है।
- जठर रस क्या है?
आमाशय में जठर ग्रंथियों द्वारा स्वावित रस जठर रस कहलाता है।
- आहारनाल का सबसे लंबा भाग कौन-सा है?
छोटी आँत
- छोटी आँत का मुख्य कार्य है?
भोजन पाचन व पचे हुए भोजन का अवशोषण
- बड़ी आँत को कौन-से दो भागों में बाँटा गया है?
1. कोलोन 2. मलाशय
- मानव शरीर की सबसे बड़ी ग्रंथि कौन सी है?
यकृत या जिगर (Liver)
- पित्त रस स्वावित होता है?
यकृत से
- पित्त किस पोषक तत्व के अवशोषण में सहायक होता है?
वसा
- पित्त क्या है?
पीले रंग का क्षारीय द्रव
- मानव शरीर की दूसरी सबसे बड़ी ग्रंथि -
अग्नाशय (Pancreas)
- इन्सुलिन स्वावित होता है?
अग्नाशय में
- इन्सुलिन का कार्य?
रक्त में शर्करा की मात्रा निर्धारित करना
- पाचन क्या है?
जटिल पोषक तत्वों का विभिन्न एंजाइमों तथा रासायनिक क्रियाओं द्वारा सरल व छोटे-छोटे घुलनशील अणुओं में निम्नीकरण को पाचन कहा जाता है।
- भोजन के अवयव कौन-से हैं?
1. कार्बोहाइड्रेट 2. प्रोटीन 3. वसा 4. खनिज-लवण 5. विटामिन 6. जल
- सुमेलित कीजिए-
पोषक पदार्थ सरल घुलनशील पदार्थ
1. कार्बोहाइड्रेट (a) अमीनो अम्ल
2. वसा (b) ग्लूकोज
3. प्रोटीन (c) वसा अम्ल
1. (b) 2. (c) 3. (a)
- (Ulcer), अल्सर क्या है?
आमाशयी दीवार के कारण हुए घाव को अल्सर कहा जाता है।
- मानव शरीर की उत्सर्जन ईकाई किसे कहा जाता है?
नेफ्रॉन को
- हीमोडायलिसिस क्या है?
वृक्क द्वारा रक्त का शुद्धीकरण हीमोडायलिसिस कहलाता है।
- हेनले- लूप कहाँ पाया जाता है?
नेफ्रॉन में
- रक्त का शुद्धीकरण कहाँ होता है?
वृक्क (नेफ्रॉन) में।