

1. Cápsula protectora rellena de líquido alrededor del embrión

a. Amnios

b. Saco vitelino

c. Alantoides

d. Microvellosidad secundaria

2. Se deriva de la interfase fetal-materna (Placenta y corion)

a. Sincitiotrofoblasto

b. Citotrofoblasto

c. Trofoblasto

d. Cavidad amniótica

3. Estructuras de la placenta madura, excepto:

a. Grosor de 3 cm y un diámetro de 20 cm

b. Peso de 1000g

c. Es brillante debido a la aposición de la membrana

d. Tiene forma de disco

4. Capa constituida por el trofoblasto y el mesodermo extraembrionario subyacente

a. Saco vitelino

b. Placenta

c. Corion

d. Cordón umbilical

5. ¿Qué tipo de células infiltran las arterias espirales maternas y reducen el flujo sanguíneo en sus extremos abiertos?

a. Las células de Hofbauer.

b. El sincitiotrofoblasto.

c. Los hematíes fetales.

d. El citotrofoblasto

SISTEMA TEGUMENTARIO, ESQUELETICO Y MUSCULAR

1.¿Con que se relaciona la estructura viscerocraneo embrionario?

a. Miosina

b. Arcos branquiales

c. Fibras posnatales

2.En que parte del cuerpo se encuentra la piel más gruesa?

a. Palmas y plantas de los pies

b. Cara

c. Brazos

3. Se caracteriza por la ausencia de musculatura abdominal y deficiencia molecular en población de células miogenas?

a. Síndrome de abdomen en forma de ciruela

b. Región cervical

c. Nicotina

4. ¿Qué función tiene los queratinocitos en la piel?

a. Producir queratina

b. Regular la temperatura corporal

c. Ambas respuestas son correctas

5. De acuerdo con la composición embrionaria del sistema esquelético craneal

¿Cuál no se relaciona?

a. Neurocraneo

b. Viscerocraneo

c. 6 enfermedad

Cresta Neural

1.- ¿En qué nivel de los somitos surge la cresta cardíaca?

a) 1 a 2

b) 4

c) 1 a 3

d) 2 a 3

2.- ¿Cuál de estas procede de la cresta neural circunfleja?

a) cresta vagal

b) cresta troncal

c) cresta craneal

d) cresta neural

3.- ¿Por qué surge la cresta neural?

a) resultado de la inducción por el ectodermo adyacente no neural y por el mesodermo subyacente sobre la placa neural.

b) Resultado de la inducción por el endodermo del embrión.

c) Resultado del mesodermo sobre el embrión.

d) Es por la inducción del mesodermo en el tubo neural.

4.- ¿Cómo se divide la cresta neural?

a) Cefálica y troncal y circunfaringea

b) Circunfaríngea, Craneal y Cefálica

c) Craneal y troncal y circunfaringea

d) Troncal, craneal y cefálica.

5.- ¿Cuáles son las vías de migración de la cresta neural?

a) Linaje simpaticoadrenal, sensitivo y de los melanocitos.

b) Linaje sensitivo, de los Lifocitos y simpaticoadrenal.

c) Linaje de los melanocitos, sensitivo y de los lifocitos.

d) Linaje de los linfocitos , sensitivo y auditivo.