GUIA ESTUDIO 1RA Y 2D SEMANA

LIBRO MORFOFISIOLOGIA CAPITULO 5 PAGINA 237

1. Conocimiento general que hay un ciclo ovárico y otro endometrial y ambos ocurren al unísono y se les llama ciclo sexual o reproductivo en la mujer y que ocurre a lo largo de la vida fértil
2. Conocer como ocurre le transito del gameto femenino por los conductos genitales internos de la mujer, apoyarse en la diapo de la clase
3. Transporte de los gametos masculinos en el aparato reproductor masculino y en el femenino, que es y donde ocurre la capacitación de los espermatozoides, pag 237
4. Eventos fundamentales de la primera semana desarrollo donde comienza y dónde termina apoyarse en la dispo de la clase
5. Concepto de fecundación: concepto y donde ocurre , pag 237
6. Etapas de la fecundación:
7. Etapa 1 Penetración de la corona radiada : que ocurre pag 237( aclara en esta etapa no ocurre reacción acrosomica error en LT) apoyarse en la diapo de la clase
8. Etapa o fase 2: Penetración de la zona pelucida , evento fundamental reacción acrosomica : como ocurre pag 237
9. Etapa o fase 3: Fusión de las membranas celulares del ovocito II y el espermatozoide. Importante eventos que ocurren dentro de esta etapa: Reacción cortical y de zona Reorganización de la zona pelúcida. Bloqueo de la polispermia. Reanudación de la segunda división meiótica. 3. Activación metabólica del huevo.pag 238 , apoyarse diapo clase
10. Resultados de la fecundación pag 238
11. Que es la segmentación características mas importantes , resultado de la segmentación formación de la mórula y después blastocitos, características del blastocistos: formado por embrioblasto , trofoblastos y blastocele, pag 240
12. Concepto de implantación y etapas, con el inicio de la implantación termina la primera semana desarrollo, pag 241
13. Características generales de 1ra semana desarrollo, pag 240y 242, apoyarse diapo de la clase
14. Implantación : concepto, etapas pg 241, **NO ASPECTOS INMUNOLOGICOS DE LA IMPLANTACION**
15. Cambios en el trofoblasto y en el embrioblasto:

Trofoblasto formación del sincitio y citotrofoblasto: reacción decidual , etapa lacunar, trabecular, vellositario

Embrioblasto : formación del epiblasto e hipoblasto

Formación de las cavidades amniótica y saco vitelino

Formación del mesodermo extraembrionario: hoja somática y visceral, formación del pediculo de fijación, cavidad corionica, corion, pag 242,243 **hasta término de 2da semana,** apoyarse en diapo de clase

No es necesario saberlo por días solo los cambios generales y que estructuras se forman

1. Características generales de 2da semana desarrollo pag 243 , poyarse en diapo de la clase
2. Técnicas diagnostico embarazo: determinación de gonadotropina corionica y ultrasonido(abdominal y transvaginal) apoyarse diapo clase
3. Métodos anticonceptivos: clasificación según su mecanismo de acción y ejemplos, pag 239, apoyarse diapo clase
4. Sitios de implantación ectópica : conocer los sitios, pag 242, apoyo diapo clase
5. Concepto de infertilidad y esterilidad, pag 239 , apoyarse en diapo clase
6. Conocer causas más frecuentes de infertilidad masculina y femenina mencionar, apoyo diapo clase
7. Conocer que hay técnicas de reproducción asistida: alta y baja tecnología , algunos ejemplos pag 239