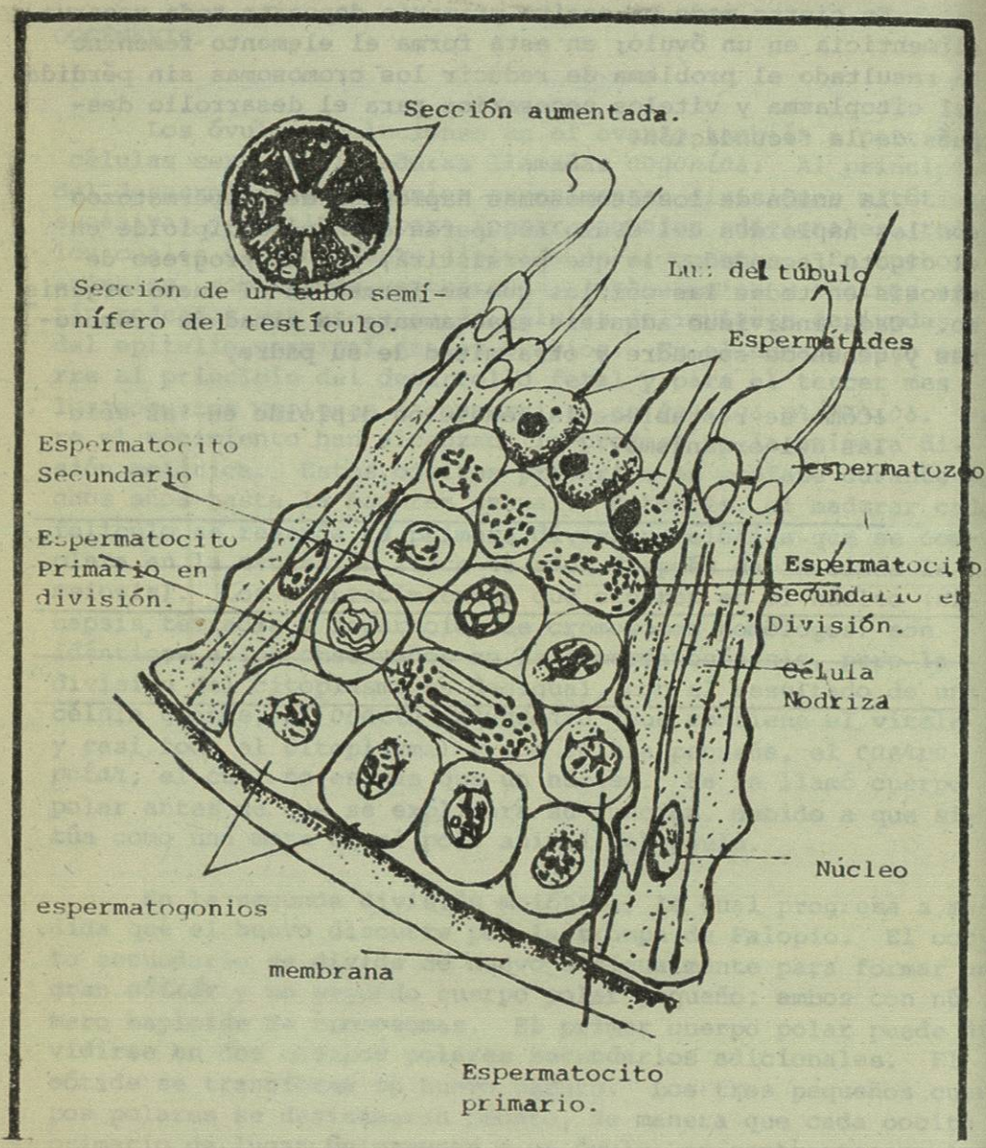


Esquema de un corte de un túbulo seminífero del hombre para representar las fases de la espermatogénesis.

AUTOEVALUACIÓN.

DEFINE LOS SIGUIENTES TERMINOS:

1).- Citocinesis: _____

2).- Cariocinesis _____

3).- Mitosis: _____

4).- Interfase: _____

5).- Centrómero: _____

6).- Huso Acromático: _____

7).- Cromátida: _____

8).- Placa Celular: _____

9).- Meiosis: _____

10).-Sinapsis: _____

11).-Cromosomas homólogos: _____

12).- Tétradas: _____

13).- Haploide: _____

14).- Diploide: _____

15).- Espermatogénesis: _____

16).- Espermatogonios: _____

17).- Espermátide: _____

18).- Oogénesis: _____

19).- Oogonio: _____

20).- Oótide: _____

REPASO GENERAL.

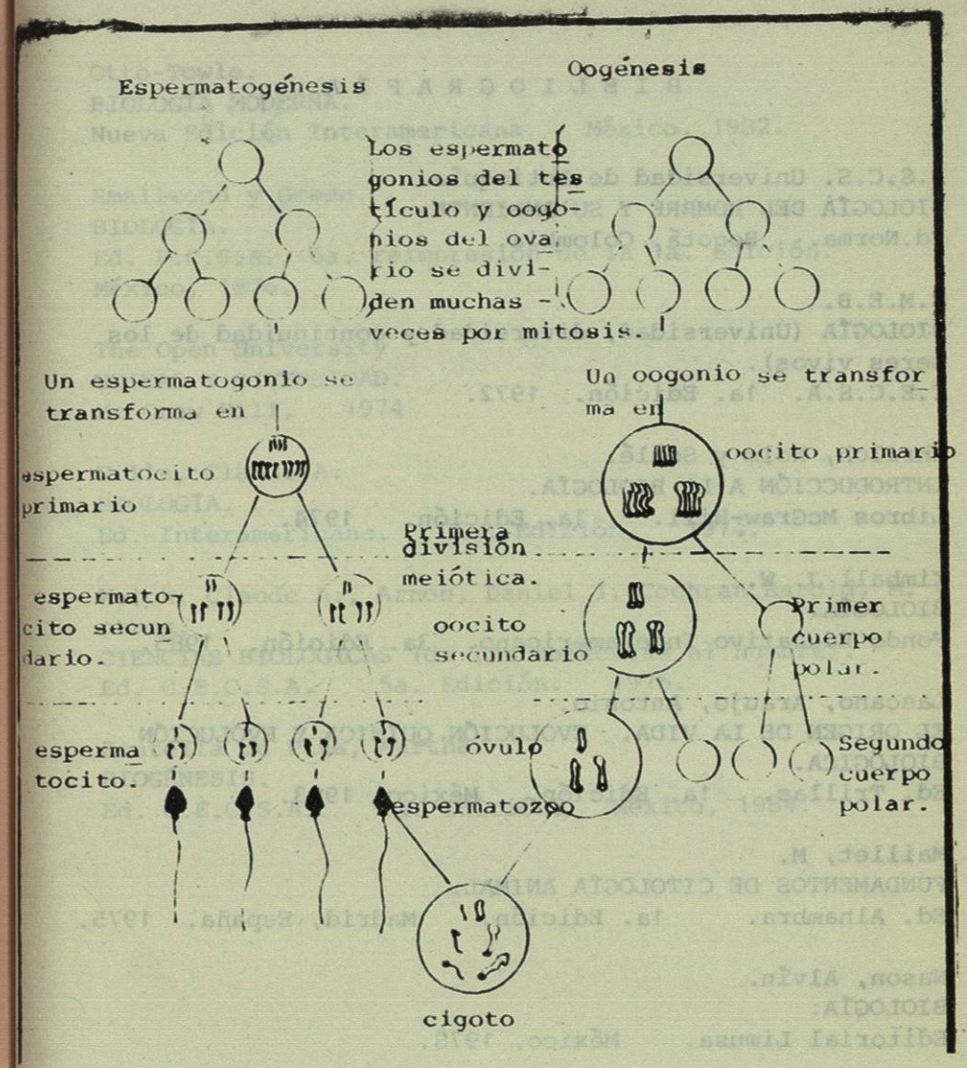
Esta unidad es fundamentalmente una unidad de repaso para todo el curso, en la cual es muy importante que revises las 7 unidades anteriores una por una, poniendo especial atención en ver si ya conoces la respuesta a los objetivos de cada unidad. Durante esta semana procurarás leer aquellas cosas que no recuerdas, ya que el examen para ésta comprenderá preguntas generales de todas las unidades anteriores.

No existe en esta unidad una autoevaluación específica, ya que debes remitirte al total de las autoevaluaciones que están al final de cada capítulo estudiado.

En el futuro, tendrás muchas oportunidades de seguir revisando aspectos de las ciencias biológicas, así que te deseamos mucho éxito en tu carrera profesional.

PROCEDIMIENTO DE APRENDIZAJE.

Esta unidad se considera como repaso, el alumno deberá repasar los objetivos y cuestionarios que correspondan a las 7 unidades anteriores.



Esquema comparativo de la formación de espermatozoo y óvulos.

B I B L I O G R A F Í A.

B.S.C.S. Universidad de Antioquía.
BIOLOGÍA DEL HOMBRE Y SU AMBIENTE.
Ed.Norma. Bogotá, Colombia.

C.M.E.B.
BIOLOGÍA (Universidad, diversidad y continuidad de los seres vivos).
C.E.C.S.A. 1a. Edición. 1972.

Ehrilch, Holm y Soulé.
INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA.
Libros McGraw-Hill. 1a. Edición. 1974.

Kimball J. W.
BIOLOGÍA.
Fondo Educativo Interamericano. 3a. Edición. 1985.

Lascano, Araujo, Antonio.
EL ORIGEN DE LA VIDA. EVOLUCIÓN QUÍMICA Y EVOLUCIÓN BIOLÓGICA.
Ed. Trillas. 1a. Edición. México, 1983.

Maillet, M.
FUNDAMENTOS DE CITOLOGÍA ANIMAL.
Ed. Alhambra. 1a. Edición. Madrid, España. 1975.

Nason, Alvín.
BIOLOGÍA.
Editorial Limusa. México, 1978.

Nelson, Robinson y Boolootian.
CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE BIOLOGÍA.
Ed. Limusa. 1a. Edición. México, 1975.

Otto-Towle.
BIOLOGÍA MODERNA.
Nueva Edición Interamericana. México, 1982.

Smallwood y Green.
BIOLOGÍA.
Ed. P.C.S.A., 6a. reimpresión de la 1a. edición.
México, 1976.

The Open University
UNIDAD Y DIVERSIDAD.
Mc Graw Hill, 1974

Ville, Claude A.
BIOLOGÍA.
Ed. Interamericana. 6a. Edición. 1974.

Welch, Claude A., Arnon, Daniel I. Cochran Harold, M. y otros.
CIENCIAS BIOLÓGICAS (de las moléculas al hombre).
Ed. C.E.C.S.A. 5a. Edición. 1975.

Zentella de Piña, Martha.
BIOGÉNESIS.
Ed. C.E.C.S.A. 1a. Edición. México, 1984.