

SILABO

ASIGNATURA: HISTOLOGIA HUMANA

1. DATOS INFORMATIVOS

1.1 Nombre de la Asignatura	: HISTOLOGIA HUMANA
1.2 Código de la Asignatura	: OBS-19317
1.3 Número de créditos	: 03 créditos
1.4 Carácter de la Asignatura	: Obligatorio
1.5 Semestre académico	:
1.6 Ciclo Académico	: III
1.7 Total, de horas	: 04 horas
1.7.1. Horas de teoría	: 02 horas
1.7.2. Horas de práctica	: 02 horas
1.8 Prerrequisito	: GSG-19208
1.9 Fecha de Inicio	:
1.10 Fecha de finalización	:
1.11 Total, de Semanas	: 17 semanas
1.12 Docente responsable	: Mg.

2. SUMILLA:

La asignatura de Histología Humana es de naturaleza teórico - práctica, tiene como propósito desarrollar en los estudiantes capacidades básicas para la identificación e interpretación de la morfología microscópica normal de los diferentes tejidos del organismo en relación a su fisiología; así como organización en órganos, sistemas y aparatos del cuerpo humano. La temática comprende: Tejidos epitelial, conjuntivo, óseo, muscular y nervioso, sanguíneo, circulatorio y aparato digestivo; respiratorio, urinario, los órganos sexuales masculinos, femeninos; piel, órganos de los sentidos y sistemas endocrino e inmunitario.

3. COMPETENCIAS QUE EL ALUMNO HABRA LOGRADO:

- Identifica las características microscópicas de los tejidos epitelial, conjuntivo - cartilaginoso, óseo y muscular, nervioso, sanguíneo, circulatorio y aparato digestivo; respiratorio, urinario, los órganos sexuales masculinos, femeninos; piel, órganos de los sentidos y sistemas endocrino e inmunitario, mediante el microscopio.
- Relaciona las características microscópicas para explicar la formación de nuevos elementos arquitectónicos y fisiológicos complejos y variados.

4. PROGRAMACIÓN ACADÉMICA

I UNIDAD TEJIDO EPITELIAL – CONJUNTIVO – CARTILAGENOSO – ÓSEO – MUSCULAR

Nº Sem.	Nº Ses.	Nº Ho ras	CONTENIDOS			% Avance
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
1	1 2	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Presentación del sílabo y conformación de equipos de práctica. ❖ Evaluación diagnóstica. ❖ Tejido epitelial, funciones y clasificación 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Identifica y describe las características microscópicas del tejido epitelial, conjuntivo-cartilaginoso, óseo, muscular y nervioso. 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Pone interés en los nuevos conocimientos. ❖ Participa de manera activa. ❖ Sugiere ejemplos. ❖ Dialoga pregunta, analiza. 	5%
2	3 4	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Tejido conjuntivo y cartilaginoso, funciones y variedades. 			10%
3	5 6	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Tejido óseo y funciones. 			15%
4	7	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Tejido muscular y funciones. 			20%
5	8	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Tejido nervioso y funciones. 			30%
6	PRIMERA EVALUACIÓN PARCIAL					33%

**II UNIDAD
TEJIDO SANGUINEO – SISTEMA CIRCULATORIO – APARATO DIGESTIVO – RESPIRATORIO Y URINARIO**

N° Sem.	N° Sesión	N° Horas	CONTENIDOS			% avance
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
7	9	4	❖ Tejido sanguíneo y su formación.	❖ Identifica y describe las características microscópicas del tejido nervioso, sanguíneo, corazón, sistema circulatorio y aparato digestivo, aparato respiratorio, y aparato urinario.	❖ Pone interés en los nuevos conocimientos. ❖ Participa de manera activa. ❖ Sugiere ejemplos. ❖ Dialoga pregunta, analiza.	40%
8	10 11	4	❖ Características morfológicas y funcionales del corazón y sistema circulatorio.			45%
9	12 13	4	❖ Características morfológicas y funcionales del aparato digestivo.			50%
10	14	4	❖ Características morfológicas y funcionales del aparato respiratorio.			55%
11	15	4	❖ Características morfológicas y funcionales del aparato urinario.			60%
12	SEGUNDA EVALUACIÓN PARCIAL					66%

III UNIDAD
ORGANOS SEXUALES MASCULINOS Y FEMENINOS – GLANDULAS MAMARIAS –PIEL, ORGANOS DE LOS SENTIDOS – SISTEMA ENDOCRINO E INMUNITARIO

N° Se m.	N° Sesión	N° Ho ras	CONTENIDOS			% Avance
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
13	16	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Características morfológicas y funcionales de los órganos sexuales masculinos. ❖ Características morfológicas y funcionales de los órganos sexuales femeninos y de las glándulas mamarias. 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Identifica y describe las características microscópicas de los órganos sexuales masculinos y femeninos y glándulas mamarias, de la piel, ojo, oído y sistemas endocrino e inmunitario. 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Pone interés en los nuevos conocimientos. ❖ Participa de manera activa. ❖ Sugiere ejemplos. ❖ Dialoga pregunta, analiza. 	70%
14	17 18	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Características morfológicas y funcionales de la piel y anexos. 			80%
15	21 22	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Características morfológicas y funcionales del ojo y oído 			85%
16	23	4	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Características morfológicas y funcionales de los sistemas endocrino e inmunitario 			90%
17	EVALUACIÓN FINAL					100 %
EXAMEN COMPLEMENTARIO						

5. METODOLOGÍA Y/O ESTRATEGIAS DIDACTICAS

Las sesiones de aprendizaje serán dinámicas y activas por parte del alumno y docente, sobre la base constante de tareas, las mismas que concluirán con permanentes controles de lectura asignadas al inicio del semestre. Estos controles incidirán de manera directa en la necesidad de comprensión de textos, básica para la asignatura. Los estudiantes en este ciclo presentarán distintos trabajos que serán expuestos de manera individual y grupal. Los procedimientos didácticos que se emplearán serán: la lectura de textos, análisis de imágenes, explicaciones, ejercicios prácticos de redacción, resumen, debate, talleres de expresión oral y práctica ortográfica.

6. RECURSOS MATERIALES

Equipos: Equipo multimedia

Materiales

- Textos y separata del curso
- Videos
- Material de lectura
- Diapositivas

7. EVALUACION

El promedio de tarea académica (TA) es el resultado de las evaluaciones permanentes tomadas en clase: prácticas calificadas, exposiciones y otros, también es el resultado de la evaluación valorativa: actitudes positivas, participación en clase, reflexiones y otros. Sin embargo, los exámenes parciales y final serán programados por la Universidad. El promedio final (PF) se obtendrá con la siguiente fórmula:

TA: Promedio de tareas académica

EP1 :1ra evaluación parcial

EP2 : 2da evaluación parcial

EF : Evaluación Final

NF : Nota final

$$NF = \frac{\overline{TA} + EP1 + EP2 + EF}{4}$$

La evaluación es del 0 a 20, la nota mínima aprobatoria es ONCE (11)

Instrumentos de evaluación: Saberes procedimentales, actitudinales y conceptuales, pruebas escritas, orales, prácticas y lecturas calificadas, tarea académica, exposiciones, intervenciones orales

8.- BIBLIOGRAFIA:

- **JUNQUEIRA LC. Y. CARNEIRO.** Histología Básica, V. EDICIÓN, 2009.
- **GARTNER LESIIE P. H/ATTJAMES L.** Texto Atlas de Histología. Editorial Médica Panamericana, Buenos Aires. 5ª Edición. 2009.
- **STEVENS ALAN. LOWE, JAMES S.** Histología Humana. Madrid, Editorial El Sevier. 5ª edición. 2008.
- **AYALA CERNA, CARLOS.** Atlas de histología. Lima, Perú. Editorial Talleres Gráficos Jiménez. 2009.
- **MERYN, BORYSENKO, JOAN, BERINGER, THEODORE y GUSF'SON.** Histología funcional. México. D.F. Ediciones Limusa. 2008.
- **CAMPOS REY DE CASTRO.** Histología. Perú. Editores Sociedad Anónima. Perú graph. 2010.

Ing. Edith B. Solano Meza
Registros Académicos

Dra. Gina Fiorella León Untiveros
Decano de la Facultad de Ciencias de Salud