

# UNIVERSIDAD PERUANA DEL CENTRO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERIA

# **SILABO**

# ASIGNATURA: INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS

### 1. DATOS INFORMATIVOS:

1.1 Nombre de la Asignatura : INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS

1.2 Código de la Asignatura : ENF- 19850

1.3 Número de créditos : 04

1.4 Carácter de la Asignatura : Obligatorio

1.5 Semestre académico

1.6 Ciclo Académico : VIII Semestre

1.7 Total de horas : 05 1.6.1. Horas de teoría : 03 1.6.2. Horas de práctica : 02

1.8 Prerrequisito : ENF19426

1.9 Fecha de Inicio

1.10 Fecha de finalización

1.11 Total de Semanas : 17 semanas

1.12 Docente responsable

### 2. SUMILLA

Asignatura de naturaleza teórico-práctica desarrolla capacidades para comprender que la prevalencia de IIH en un Hospital es un indicador de calidad, que se ve influenciada por diversos factores como medidas de bioseguridad en los servicios, procedimientos invasivos en los pacientes, así mismo las infecciones nosocomiales muestra la morbilidad y mortalidad que no necesariamente deben ser atendidos a la enfermedad subyacente del paciente. Por otro lado los costos del cuidado de la salud de los pacientes con IIH se elevan por la estancia hospitalaria, el empleo de mayores recursos humanos y de análisis de laboratorio, como también por el uso de tratamiento antibacterianos de mayor costo que podría evitarse si se establecen medidas de prevención y guías de manejo oportuno de las IIH.

### 3. COMPETENCIAS QUE EL ALUMNO HABRA LOGRADO

- Realiza la vigilancia de infecciones intrahospitalarias en los diferentes niveles de atención, generando y analizando la información para la toma de decisiones adecuadas y oportunas
- Conoce y aplica sistemas de vigilancia epidemiológica de las IIH
- Actualiza conocimientos de Epidemiología y Estadística aplicadas a IIH
- Identifica y maneja adecuadamente brotes de IIH

# 4. PROGRAMACIÓN ACADEMICA

I UNIDAD

GENERALIDADES INFECCIONECCIONES INTRAHOSPITALARIAS

N°	N°	NºH	CONTENIDOS			
Sm	Sn	rs	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	AVANCE
1	1	2 T	SISTEMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS.	Describe los elementos de la cadena epidemiológica, aplicándolo a un evento de salud, correlacionando con los niveles de prevención	Participa en forma activa en los talleres grupales	5. %
2	2	2 T	COMITÉ LOCAL DE CONTROL DE IIH.	Evalúa los indicadores de salud de la localidad en estudio ( sede de práctica)	Coopera con aportes crítico/ constructivo en los trabajos individual y grupal	6%
3	3	2 T	ASPECTOS BASICOS A DESARROLLAR POR LOS COMITES LOCALES DE CONTROL DE IIH.	Aplica los principios científicos en la ejecución de técnicas de asepsia y de bioseguridad.  - Orienta a paciente y familia sobre la importancia del lavado de manos	-Asume con responsabilidad y criterio ético la aplicación de medidas Protectoras, en el cuidado del paciente	5.5 %
5	5	2 T	Aislamiento hospitalario	Aplica los principios científicos en la ejecución de técnicas de asepsia y de bioseguridad. Realiza la admisión de pacientes a la Unidad clínica, aplicando normas.	Asume con responsabilidad y criterio ético la aplicación de medidas Protectoras, en el cuidado del paciente  Asume con responsabilidad y criterio ético la aplicación de medidas Protectoras, en el cuidado del	5.5 %

6	6	2T 2P	Desinfección- Esterilización	Aplica los principios científicos en la ejecución de técnicas de asepsia y de bioseguridad.	Asume con responsabilidad y criterio ético la aplicación de medidas Protectoras, en el cuidado del paciente	5.5 %
6	PRIMERA EVALUACIÓN PARCIAL					33%

# II UNIDAD CONTROLES DE INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS

N°	Nº	Nº	CONTENIDOS			
Sm	Sn	Hrs	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	AVANCE
		2 T	Uso racional de antimicrobianos	Aplica adecuadamente las medidas de tendencia Centra	Coopera con el equipo en los trabajos grupales	5.7 %
7	7	2 P				
		2 T	Prevención y control de IIH en el equipo de salud	Evalúa los componentes operacionales del Sistema de Vigilancia	Valora la participación de la población en la prevención de infecciones	
8	8	2 P				5.7 %
9	9	2 T	Manejo de residuos sólidos hospitalarios	Observa y evalúa el manejo de residuos	Realiza el correcto manejo de residuos	
9	9	2 P				5.7 %
		2 T	Uso racional de desinfectantes y antisépticos	Realizara el uso racional de desinfectantes y antisepticos	Valora el uso de desinfectantes y antisepticos	

10	10	2 P				5.7 %
11	11	2 T	Manejo de brotes epidémicos	Brote: detección, tasa de ataque, tasa de letalidad, pasos de la enfermedad, casos.	Realiza el manejo adecuado de brotes	5.7 %
		2 P				
12	12	2 T	Control de brotes epidemicos	Investigación de brotes. Control de enfermedades infecciosas , enfermedades no transmisibles	Realiza la investigacion de brotes en grupos	
		2 P				
						5.7 %
12	12 SEGUNDA EVALUACIÓN PARCIAL					67 %

# III UNIDAD MEDIDAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS IIH

Nº S	Nº Sn	Nº		CONTENIDOS		
m		Hr s	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	AVAN CE
13	13	2 T 2 P	Pautas de supervisión  Antisépticos de uso común	Presenta y sustentar actividades y responsabilidades de la Enfermera en Epidemiología	Considera los aspectos éticos en las intervenciones de la Enfermera en Epidemiología.	5.5 %
14	14	2 T	Características de los antisépticos de uso común	Evalua las características de antisépticos	Asume con responsabilidad y criterio ético la aplicación de medidas Protectoras, en el cuidado del paciente	5.5 %

		Р				
15	15	2 T	Desinfectantes de uso comun Caractenstlcas de los desinfectantes de uso comun:	Evalua las características de desinfectantes	Asume con responsabilidad y criterio ético la aplicación de medidas	5.5 %
16	16	2 T	Clasificación de instrumentos y objetos para su procesamiento Guía de monitoreo para la prevención y control de IIH	Observa y evalúa la clasificación de instrumentos para su procesamiento y monitoreo	Protectoras, en el cuidado del paciente	5.5 %
17	TERCERA EVALUACIÓN PARCIAL- FINAL -					

### 5. METODOLOGÍA Y/O ESTRATEGIAS DIDACTICAS

- > Se aplicará la metodología tradicional para la exposición de los temas (guía).
- > Se fomentará el uso de metodologías activas.
- > Aprendizaje autónomo.
- > Trabajo en grupo.
- > Se propondrán actividades que favorezcan la reflexión y el sentido crítico.

### 6. MATERIALES EDUCATIVOS

- Equipo multimedia DVD
- Libros de texto-Revistas científicas-Separatas-Links científicos
- Papelógrafos, rotafolios, pizarra, plumones de colores

### 7. SISTEMA DE EVALUACIÓN

La evaluación de la asignatura considera los conocimientos teóricos y habilidades prácticas. Para que el alumno sea evaluado debe registrar una asistencia a teoría prácticas no menor 60%. Las evaluaciones teóricas serán dos: escritas, parciales, orales y de procesamiento.

### Las técnicas empleadas serán de la siguiente manera:

Promedio de los exámenes teóricos Intervenciones orales Presentación de Monografías Presentación de fichas, organizadores visuales Exposiciones

La evaluación del proceso de aprendizaje consistirá en evaluar: Los saberes y aprendizajes previos, los intereses, motivaciones y estados de ánimo de los estudiantes, el ambiente y las relaciones interpersonales en el aula; los espacios y materiales; y nuestros propios saberes (capacidades y actitudes); de modo que permita hacer ajustes a la metodología, las organizaciones de los equipos, a los materiales (tipo y grado de dificultad), etc.

Asimismo, la evaluación de los resultados de aprendizaje consistirá en: evaluar las capacidades y actitudes, será el resultado de lo que los alumnos han logrado aprender durante toda la unidad. Este último será tanto individual como en equipo. Es decir cada

alumno al final del curso deberá responder por sus propios conocimientos (50%), deberá demostrar autonomía en su aprendizaje pero también deberá demostrar capacidad para trabajar en equipo cooperativamente (50%). Los exámenes serán de dos tipos: parcial y final.

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 parcial y final serán programados por la Universidad.

La escala de calificación es vigesimal de 0 a 20. La nota aprobatoria mínima es once (11).

Para tener derecho a la nota final es imprescindible haber aprobado la práctica y el promedio de las calificaciones de las evaluaciones teóricas.

El alumno tiene derecho a una evaluación sustitutoria, siendo necesario para ejercer su derecho tener una evaluación teórica.

El alumno tiene derecho a rendir examen de recuperación cuando existen causales de salud, cuando haya tenido que representar a la Universidad, Facultad o Escuela, o por enfermedad grave o fallecimiento de familiar cercano; con la acreditación correspondiente.

La nota promedio del ciclo será el resultado de la siguiente ecuación:

$$PF = \frac{\overline{TA} + 1^{\circ}P + 2^{\circ}P + 3^{\circ}P}{4}$$

 $\overline{TA}$  = Promedio de Tareas académicas 1°P = Examen Parcial 2°P = Examen Parcial 3°P = Examen Parcial

# 8. BIBLIOGRAFÍA

- PUJO LM, LIMÓN E .Epidemiologia General de las Infecciones Intranosocomiales sistemas y programas de vigilancia.Enferm.Infcc.Microbiol. 2013
- OPS Vigilancia Epidemiológica de las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud en neonatología 2013
- OPS Vigilancia Epidemiológica de las Infecciones Asociadas a la atención de salud Washington D.C 2010