

Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

Paquete Didáctico

| | Datos generales | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|
| Unidad académica: | Chetumal (X) Cozumel () Playa del Carmen () Cancún () | | | | |
| División académica: | DCI() DCPH() DCS(X) DCSEA() DICA() DDS() UAPC() | | | | |
| Departamento académico: | División de Ciencias de la Salud | | | | |
| Programa Educativo: | Licenciatura en Farmacia | | | | |
| Nombre de la asignatura: | Propedéutica Clínica | | | | |
| Clave de la asignatura: | ACP-DCS-4 | | | | |
| Nombre del Docente: | Estefanía Sara Macías Meza | | | | |
| Horario y Aula: | Lunes, miércoles y viernes de 13:00 a 15:00 horas | | | | |
| Total de horas del curso: | 92 horas (6 horas por semana) | | | | |
| | | | | | |

| Compotancias/Objetivas ganáricas que se | 4. De vista de las haces de el Cara de la el Cara de la celebratica del celebratica de la celebratica |
|--|---|
| Competencias/Objetivos genéricos que se | 1. Dominio de las bases científicas de la clínica y terapéutica. |
| favorecen | 2. Dominio ético y del profesionalismo. |
| | 3. Dominio de la calidad de la atención del paciente y trabajo en equipo. |
| | 4. Capacidad de participación en el sistema de salud. |
| Competencia/Objetivo disciplinar de la asignatura: | Efectuar un abordaje ordenado, integral y estructurado en la elaboración de la |
| | historia clínica farmacoterapéutica. |
| Propósito/Justificación de la Asignatura: | Las y los estudiantes de la licenciatura de farmacia requieren apoderarse del |
| | conocimiento clínico básico para analizar la farmacoterapia de los pacientes. |
| Código de comportamiento: | Las y los estudiantes: |
| | - Llegar puntualmente a la hora de clase. |
| | - Respetar a los miembros de la comunidad universitaria. |
| | - Cumplir en tiempo y forma las actividades del curso. |
| | - Mantener limpia y en orden las instalaciones de la institución. |
| | - Evitar plagio académico en cualquiera de sus modalidades. Esta falta será |
| | notificada al Jefe del Departamento Académico. |
| | - Utilizar el dispositivo móvil durante la clase con fines académicos autorizados |
| | por el docente. |
| | - Participar proactivamente y estar en disposición para el trabajo colaborativo |



Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

| D_{C} | - | nte: |
|---------|---|------|
| ν | | III. |

- Respetar a los miembros de la comunidad universitaria.
- Mostrar disponibilidad y apertura al intercambio de ideas.
- Diversificar los métodos y técnicas de evaluación del aprendizaje.
- Llegar puntualmente a la hora de clase.
- Cumplir en tiempo y forma con el objetivo de aprendizaje del curso.

Unidad I. Bases éticas- legales de la práctica médica y farmacéutica.

Competencia/Objetivo de la Unidad

Las y los estudiantes identificarán el actuar de conformidad con los valores que equiparan a la profesión farmacéutica, mostrando compromiso con los pacientes, familias, comunidad y la sociedad en general, a fin de dar respuesta a las necesidades de salud, de acuerdo a lo establecido en el expediente clínico.

| Semana | Temas | # de horas | a ética médica. Marco Resultados de aprendizaje/objetiv o específico del tema | Estrategias de enseñanza-aprendizaje del docente (instructivo) | Actividades de aprendizaje del alumno | Productos esperados/eviden- cias de aprendizaje |
|---|---|---------------|--|--|--|---|
| Semana 1 y 2 27 de agosto al 7 de septiembre | Principios de la ética médica. Carta de derechos del paciente. NOM del expediente clínico. Estrellas del farmacéutico (OMS) Problemas de ética médica relacionados con el interrogatorio. | 12 horas | Las y los estudiantes identifican su papel como profesional de la salud regido bajo los principios de la ética y la legislación mexicana actual. | - Simulación Preguntas dirigidas Trabajo en pares en clase. | - Mapas mentales - Mapas conceptuales - Lectura comentada | - Resolución de casos clínicos en el contexto de la ética médica (individual y grupal). - Mapas conceptuales. |



Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

Unidad II. Aspectos básicos de la clínica.

Competencia/Objetivo de la Unidad

Las y los estudiantes definirán los conceptos de salud, enfermedad y se involucran en los conceptos del lenguaje médico, con el propósito de conocer el panorama general que se envuelve una historia clínica general.

| Unidad II | Conceptos generales. | | | | | |
|----------------------------|--|---------------|---|---|--|--|
| Semana | Temas | # de horas | Resultados de aprendizaje/objetiv o específico del tema | Estrategias de enseñanza- aprendizaje del docente (instructivo) | Actividades de aprendizaje del alumno | Productos esperados/eviden- cias de aprendizaje |
| Semana 3 10 de septiembre | Definición de salud y enfermedad (OMS). Conceptos de signo, síntoma, síndrome, propedéutica médica, semiología, semiótica, diagnóstico y terapéutica. | 4 horas | Las y los estudiantes aplican los conceptos en el contexto de la historia clínica. | - Simulación. - Preguntas dirigidas. - Trabajo en pares en clase. | - Mapas mentales - Mapas conceptuales - Lectura comentada | - Infografías (Individual y grupal). - Mapas conceptuales. |



Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

Unidad III. Historia clínica.

Competencia/Objetivo de la Unidad

Las y los estudiantes construirán una historia clínica farmacéutica desde las bases científicas biológica, psicológica y social, para fundamentar las intervenciones que correspondan para cada paciente.

| Unidad III | Interrogatorio | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------|--|---|--|---|
| Semana | Temas | # de horas | Resultados de aprendizaje/objetiv o específico del tema | Estrategias de enseñanza- aprendizaje del docente (instructivo) | Actividades de aprendizaje del alumno | Productos esperados/eviden- cias de aprendizaje |
| Semana 3 a 6 | - Interrogatorio (Técnicas de interrogatorio) * Ficha de identificación. | 22 horas | Las y los estudiantes efectúan el interrogatorio orientado | - Simulación. - Preguntas dirigidas. | - Mapas mentales - Mapas | - Resolución de casos clínicos (individual y grupal). |
| 12 de septiembre al 5 de | * Antecedentes heredo familiares. * Antecedentes personales no patológicos. | | a detectar y resolver los problemas relacionados con el uso de | - Trabajo en pares en clase. - Interrogatorio a | conceptuales - Lectura comentada | - Mapas conceptuales Historias clínicas - Glosario |
| octubre | * Antecedentes personales patológicos. * Antecedentes ginecoobstétricos. * Padecimiento actual. | | medicamentos. | pacientes Revisión de casos clínicos | | |
| | * Semiología de los síntomas Interrogatorio por aparatos y sistemas. | | | | | |
| | * Síntomas generales. | | | | | |



Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

Unidad III. Historia clínica.

Competencia/Objetivo de la Unidad

Las y los estudiantes construirán una historia clínica farmacéutica desde las bases científicas biológica, psicológica y social, para fundamentar las intervenciones que correspondan para cada paciente.

| Unidad III | Exploración física. | | | | | |
|--|--|---------------|--|--|--|---|
| Semana | Temas | # de horas | Resultados de aprendizaje/objetiv o específico del tema | Estrategias de enseñanza- aprendizaje del docente (instructivo) | Actividades de aprendizaje del alumno | Productos esperados/eviden- cias de aprendizaje |
| Semana 7 a 11 Del 8 de octubre al 9 de noviembre * 1 y 2 de noviembre: Días Festivos | Signos vitales (por edad) Inspección general. Inspección por regiones anatómicas. Auscultación y hallazgos normales por región anatómica. Palpación superficial y profunda y hallazgos normales por región anatómica. Percusión digital y hallazgos normales por región anatómica. Exploración completa por regiones, aparatos y sistemas. Nota de evolución SOAP | 26 horas | Las y los estudiantes interpretan las notas médicas con la finalidad de llevar un plan de intervención farmacéutico. | - Simulación Preguntas dirigidas Trabajo en pares en clase Interrogatorio a pacientes Revisión de casos clínicos | - Mapas mentales - Mapas conceptuales - Lectura comentada | - Resolución de casos clínicos. (individual y grupal). - Mapas conceptuales. - Glosario |



Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

Unidad IV. Estudios paraclínicos

Competencia/Objetivo de la Unidad

Las y los estudiantes asocian los resultados de laboratorio a las condiciones clínicas y terapéuticas de los pacientes a quienes brindarán servicios farmacéuticos.

| Unidad IV | Exámenes de laboratorio. | | | | | |
|--|--|---------------|---|--|---|--|
| Semana | Temas | # de horas | Resultados de aprendizaje/objetiv o específico del tema | Estrategias de enseñanza- aprendizaje del docente (instructivo) | Actividades de aprendizaje del alumno | Productos esperados/eviden- cias de aprendizaje |
| Semana 12 a 16 12 de noviembre al 10 de diciembre * 19 de Noviembre: Día Festivo | - Exámenes de laboratorio más comunes en clínica. (citometría hemática completa, química sanguínea, electrolitos séricos, examen general de orina, gasometría arterial) Interpretación y aplicación básica de exámenes de laboratorio. | 24 horas | Las y los estudiantes correlacionan los resultados de laboratorio con el tratamiento reportado en la historia clínica. | - Simulación Preguntas dirigidas Trabajo en pares en clase Interrogatorio a pacientes Revisión de casos clínicos | - Mapas mentales - Mapas conceptuales - Lectura comentada - Infografías - Cartografias | - Resolución de casos clínicos (individual y grupal). - Mapas conceptuales. - Historias clínicas - Glosario |

| Criterios de Evaluación | | | | |
|---|---|--|--|--|
| Estrategia de evaluación | Fecha de evaluaciones | Ponderación | | |
| Portafolio de evidencias (mapas conceptuales, mapas mentales, infografías, cartografías, historias clínicas, exposiciones, síntesis, cuestionarios) Preguntas dirigidas antes y después de clase (lista de cotejo) Participaciones (lista de cotejo) Resolución de casos clínicos (rubricas) | 1er examen parcial: 10 de octubre 2do examen parcial: 14 de noviembre 3er examen parcial: 12 de diciembre Examen global: 14 de diciembre | Examen escrito: 40% Trabajo colaborativo: 20% Trabajo individual: 20% Participaciones: 15% Actitudinal/ Asistencia: 5% | | |



Procedimiento: Formación profesional- Enseñanza aprendizaje frente a grupo

Bibliografía Básica

- 1. Fundamentos del diagnóstico. Luis Martín-Abreu. Decimosegunda edición. Méndez editores. 2016.
- 2. Manual Siedel de Exploración Física. Ball W. Jane. Octava edición. Editorial Elsevier. 2014.
- 3. Semiología Médica. Fisiopatología, semiotecnia y propedéutica. Argente. Segunda edición. Editorial Panamericana. 2013.
- 4. Guía de pruebas diagnósticas y de laboratorio. Pagana Kathleen Deska. Decimotercera edición. Editorial Elsevier. 2018.

Bibliografía complementaria

- 5. Diagnóstico algorítmico de signos y síntomas. Collins R. Douglas. Tercera edición Editorial Lippincott. 2014.
- 6. Bates. Guía de bolsillo de exploración física e historia clínica. Bickley S. Lynn. Octava edición. Editorial LWW. 2018.

| | Fecha de entrega | |
|----------------------|------------------|--|
| 27 de Agosto de 2018 | | |

Elaborada por Médico Cirujano Estefanía Sara Macías Meza.

Revisado por

Dra. Karla del Carmen García Uitz

Jefa del Departamento de Ciencias de la Farmacia

Agosto del 2018