

DA DESCRIPTIVA ANATÓMICA

- Anatomía del cuerpo humano:
 - Aparato respiratorio
 - Aparato locomotor
 - Aparato cardio-circulatorio
 - Sistema urinario
 - Aparato digestivo
 - Sistema nervioso
 - Órganos de los sentidos
 - Aparato genital

Habilidades:

- Conocer la anatomía del cuerpo a un nivel suficiente
- Capacidad para relacionar la anatomía con el resto de disciplinas
- Comprender aspectos biológicos de la persona
- Consultar y comprender textos de anatomía
- Ubicar y relacionar órganos, vísceras y zonas anatómicas
- Poder trabajar el oficio de terapeuta.

BC BIODINÁMICA CORPORAL

- Fisiología integral de órganos y sistemas del cuerpo:
 - Tejidos y piel
 - Aparato respiratorio
 - Aparato locomotor
 - Sangre
 - Aparato cardio-circulatorio
 - Sistema urinario
 - Aparato digestivo
 - Sistema endocrino
 - Sistema nervioso
 - Sistema inmunitario

Habilidades:

- Conocer las funciones orgánicas a un nivel suficiente
- Capacidad para relacionar la fisiología con el resto de disciplinas
- Comprender aspectos biológicos de la persona y los modos de enfermar
- Consultar y comprender textos de fisiología
- Visión holística para interrelacionar funciones y sistemas
- Poder trabajar el oficio de terapeuta

B BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR

- El agua y las sales inorgánicas
- Glúcidos, lípidos, proteínas, vitaminas, nucleótidos y ácidos nucleicos
- Metabolismo y energía
- Célula eucariota
- Célula procariota
- Virus
- División celular

Habilidades:

- Conocer la biología a un nivel suficiente
- Capacidad para poder comprender la fisiología, anatomía y nutrición del ser humano
- Comprender aspectos biológicos de la persona
- Consultar y comprender textos de biología
- Relacionar el mundo celular con tejidos y funciones

MC MEDICINA CONCEPTUAL

- Cultura de la salud y herramientas terapéuticas
- La prehistoria
- La historia antigua
- La Edad Media
- La tradición americana
- La tradición oriental
- La tradición europea

Habilidades:

- Desarrollar una visión crítica de las prácticas terapéuticas y del oficio de terapeuta

PC1 PROPEDÉUTICA CLÍNICA I

- Homeostasis y constantes vitales
- Exploración corporal y valoración de la normalidad por áreas o sistemas (cabeza, cuello, áreas linfáticas, tórax, abdomen y extremidades)
- Análisis de orina

Habilidades:

- Colocar al cliente en la postura adecuada
- Contar el pulso
- Tomar la tensión arterial
- Manejar el martillo de reflejos
- Utilizar el fonendoscopio y el esfingomanómetro
- Entender el significado de los indicadores de la tira reactiva
- Alertar e indicar la necesidad de diagnóstico
- Identificar los signos de la función y la normalidad

SS SIGNOS Y SÍNTOMAS

- Fisiopatología de las dolencias más prevalentes en la población:
 - Aparato respiratorio
 - Aparato locomotor
 - Aparato cardio-circulatorio
 - Hematología
 - Sistema urinario
 - Aparato digestivo
 - Sistema nervioso
 - Sistema endocrino
 - Sistema inmunitario

Habilidades:

- Conocer las patologías prevalentes de nuestra población
- Tener la capacidad de consultar y comprender textos de patología, saber interrelacionar las funciones y las alteraciones de las mismas
- Comprender aspectos biológicos de la persona y los modos de enfermar
- Poder trabajar el oficio de terapeuta dando seguridad al usuario
- Alertar sobre la necesidad de diagnóstico
- Capacidad de iniciar o no una terapia natural, una vez conocido el diagnóstico

OE OSTEOPATÍA ESTRUCTURAL

- Concepto osteopático
- Líneas de gravedad
- Examen osteopático del paciente
- Lesiones y correcciones de la cintura pelviana
- Lesiones y correcciones de la columna dorsolumbar
- Osteopatía de la jaula costal
- Lesiones en inspiración y espiración
- Lesiones y correcciones de la columna cervical
- Osteopatía del pie
- Osteopatía de la articulación tibioperoneal inferior
- Osteopatía de la rodilla
- Micro-movimientos de la articulación tibioperoneal superior
- Músculos específicos y sus particularidades fisiológicas
- Lesiones y correcciones de la cintura escapular
- Lesiones y correcciones del hombro
- Osteopatía del codo
- Osteopatía de la muñeca
- Osteopatía de la mano y las articulaciones digitales

Habilidades:

- Evaluar las alteraciones que afectan al aparato locomotor, sistema circulatorio y conjunto de vísceras
- Cuidar las alteraciones basándose en las técnicas y filosofías osteopáticas
- Ser capaz de suprimir la restricción de movilidad producida por dicha alteración con seguridad
- Ser capaz de valorar el grado de alteración articular
- Devolver la libertad de movimiento a la zona corporal afectada
- Abrir espacio entre los elementos corporales comprimidos o restringidos
- Recomendar al cliente trabajos corporales específicos

Asignaturas complementarias impartidas fuera del horario de clases. No son obligatorias, aunque asistir a ellas supone el óptimo aprovechamiento del curso. Están incluidas en el precio.

PA PRÁCTICAS ANATÓMICAS

- Anatomía de superficie y observación
 - Cabeza y cuello
 - Tórax
 - Abdomen y pelvis
 - Extremidades

Habilidades:

- Capacidad de sentir el cuerpo y reforzar el conocimiento real de la anatomía

AUX PRIMEROS AUXILIOS

- Constantes vitales
- Traslado de una persona inconsciente
- Quemaduras
- Esguinces y luxaciones
- Obstrucción de las vías aéreas
- Reanimación cardio-respiratoria
- Convulsiones y epilepsia
- Hipoglucemia
- Infarto agudo y angina
- Crisis hipertensiva
- Botiquín de primeros auxilios

Habilidades:

- Capacidad de asistir y derivar al servicio de urgencias

LC LABORATORIO Y CLÍNICA

- Taller de revisión práctica de los parámetros del análisis de sangre completo (evolución clínica de los casos presentados y su correspondiente analítica)

Habilidades:

- Ser capaz de relacionar los parámetros analíticos alterados con las patologías estudiadas

I IMÁGENES

- Técnicas radiológicas convencionales y computerizadas
- Imagen radiológica convencional
- Proyecciones radiográficas
- Estructura radiológica osteoarticular
- Proyecciones radiográficas y radiografía normal de cráneo, columna, tórax, abdomen, pelvis, extremidad inferior, cinturón escapulo-humeral y extremidad superior
- Técnicas de diagnóstico por imagen especiales

Habilidades:

- Conocer el tipo de lesiones osteomusculares
- Comprender mejor la anatomía
- Entender los diagnósticos por imagen y su interpretación
- Comprender el texto de una imagen informada
- Aplicar la terapia natural con el conocimiento del diagnóstico

PI PRÁCTICA DE IMÁGENES EN CLÍNICA

- Observación de la exploración del sistema locomotor
- Observación de cómo se realizan e informan ecografías, radiografías y RMN

Habilidades:

- Reforzar el conocimiento anatómico

AO ANATOMÍA OSTEOPÁTICA

- Principios de la osteopatía
- Características de la lesión osteopática
- Cranial rhythmic impulse
- Cabeza
- Columna vertebral
- La articulación visceral
- La cintura escapular
- La cintura pelviana
- Los tres diafragmas

Habilidades:

- Tener la capacidad de reinterpretar la anatomía
- Saber valorar los micro-movimientos tisulares
- Estar entrenado para percibir los movimientos sutiles de los tejidos y las articulaciones
- Poder comprender con mayor agilidad la formación osteopática

PC2 PROPEDÉUTICA CLÍNICA 2

- La entrevista del terapeuta naturista según el modelo terapéutico
- Pormenores de la entrevista
- Ejecución de la entrevista
- Prácticas de propedéutica

Habilidades:

- Confección de historias
- Colocar al cliente en la postura adecuada para la exploración
- Contar el pulso
- Manejar el martillo de reflejos
- Utilizar el fonendoscopio y el esfigomanómetro
- Alertar e indicar la necesidad de diagnóstico

PO PRÁCTICAS OSTEOPÁTICAS

- Asistencia en consultorio. Centre Spott. Teràpies Naturals

Habilidades:

- Escucha y aplicación de terapias naturales