

I.- Datos Generales

Código	Título
EC0899	Aplicación de masaje tejido profundo

Propósito del Estándar de Competencia

Servir como referente para la evaluación y certificación de las personas que se desempeñan en la función de aplicar masaje con la técnica de masaje tejido profundo.

Asimismo, puede ser referente para el desarrollo de programas de capacitación y de formación basados en Estándares de Competencia (EC).

El presente EC se refiere únicamente a funciones para cuya realización no se requiere por disposición legal, la posesión de un título profesional. Por lo que para certificarse en este EC no deberá ser requisito el poseer dicho documento académico.

Descripción general del Estándar de Competencia

El EC describe el desempeño de la persona desde el acondicionamiento de su área de trabajo, insumos y materiales, hasta la aplicación propia de la técnica de masaje tejido profundo con las características de calidad requeridas por el cliente. También establece los conocimientos teóricos básicos con los que debe contar la persona para realizar su trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

El presente EC se fundamenta en criterios rectores de legalidad, competitividad, libre acceso, respeto, trabajo digno y responsabilidad social.

Se actualiza el EC0122 “Aplicación de masaje Tejido Profundo” publicado en el Diario Oficial de la Federación el 25 de agosto del 2011.

Los asuntos y procesos de evaluación y certificación de competencias tramitados con base en el EC0122 “Aplicación de masaje Tejido Profundo”, tendrán para su conclusión, incluyendo la emisión de certificados, un plazo máximo de cinco meses, a partir de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del presente Estándar de Competencia.

Nivel en el Sistema Nacional de Competencias: Dos

Desempeña actividades programadas que, en su mayoría, son rutinarias y predecibles, depende de las instrucciones de un superior y se coordina con compañeros de trabajo del mismo nivel jerárquico.

Comité de Gestión por Competencias que lo desarrolló

Masajes y Servicios de SPA

**Fecha de aprobación por el Comité
Técnico del CONOCER:**

1 de junio de 2017

**Fecha de publicación en el Diario Oficial
de la Federación:**

14 de julio de 2017

**Periodo sugerido de revisión
/actualización del EC:**

3 años

**Tiempo de Vigencia del Certificado de
competencia en este EC:**

5 años

Ocupaciones relacionadas con este EC de acuerdo con el Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO)

Grupo unitario

5213 Bañeros y masajistas.

Ocupaciones asociadas

Masajista.

Clasificación según el sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN)

Sector:

81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales.

Subsector:

812 Servicios personales.

Rama:

8121 Salones y clínicas de belleza, baños públicos y boleras MÉX.

Subrama:

81211 Salones y clínicas de belleza y peluquerías MÉX.

Clase:

812110 Salones y clínicas de belleza y peluquerías MÉX.

El presente EC, una vez publicado en el Diario Oficial de la Federación, se integrará en el Registro Nacional de Estándares de Competencia que opera el CONOCER a fin de facilitar su uso y consulta gratuita.

Organizaciones participantes en el desarrollo del Estándar de Competencia

- Expo Masaje S.A. de C.V.
- Expo SPA
- Asociación Latinoamericana de SPA
- Escuela Profesional de Masaje, Terapias Psicológicas y Alternativas
- Centro Escolar Mariposa Maya A.C.
- Colegio Mexicano de Terapeutas Profesionales en Masaje y Enfermería Holística A.C.
- Revista Dossier
- T'hai Escuela Profesional de Masaje
- Fundación Hispanoamericana Mikao Usui S.C.
- Vuela Libre S.C.
- Organización Internacional para el Desarrollo Humano A.C.
- Universidad Albert Einstein
- Namikoshi Shiatsu México A.C.
- Cumbre Tajín
- Centro de las Artes Indígenas

Relación con otros estándares de competencia

Estándares relacionados:

- Prestación de servicios estéticos y corporales
- Prestación de servicios cosméticos faciales
- Aplicación de masaje ayurveda abhyanga
- Aplicación de masaje holístico
- Aplicación de masaje sueco
- Aplicación de Masaje shiatsu
- Aplicación de masaje drenaje linfático manual

Aspectos relevantes de la evaluación

Detalles de la práctica:

- Para demostrar la competencia en este EC, se recomienda que se lleve a cabo en el lugar de trabajo y durante su jornada laboral; sin embargo, pudiera realizarse de forma simulada si el área de evaluación cuenta con los materiales, insumos, e infraestructura, para llevar a cabo el desarrollo de todos los criterios de evaluación referidos en el EC.

Apoyos/Requerimientos:

- Es necesario contar como mínimo con el siguiente equipo para poder poner en práctica este EC: mesa para masaje, colchoneta, toallas limpias para baño, toallas limpias para manos, sabanas limpias, calentador, cojín, sillón, equipo de sonido, música ambiental para masaje, perchero, difusores. Es necesario contar como mínimo con los siguientes materiales para poder poner en práctica este EC: aceites esenciales, aceites vehiculares, porta incienso, incienso.

Duración estimada de la evaluación

- 30 minutos en gabinete y 2 horas en campo, totalizando 2 horas 30 minutos.

II.- Perfil del Estándar de Competencia

Estándar de Competencia

Aplicación de masaje tejido profundo

Elemento 1 de 4

Acondicionar el espacio para la aplicación del masaje tejido profundo

Elemento 2 de 4

Preparar al usuario para la aplicación del masaje tejido profundo

Elemento 3 de 4

Introducir al usuario la técnica de masaje tejido profundo

Elemento 4 de 4

Aplicar el masaje tejido profundo

III.- Elementos que conforman el Estándar de Competencia

Referencia	Código	Título
1 de 4	E2795	Acondicionar el espacio para la aplicación del masaje tejido profundo

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

PRODUCTOS

1. El espacio acondicionado:

- Corresponde con la técnica de masaje tejido profundo a aplicar,
- Corresponde con las especificaciones de higiene requeridas por la técnica a aplicar,
- Tiene un espacio libre de al menos 4 por 3 metros,
- Está ventilado y sin corrientes de aire,
- Tiene energía eléctrica,
- Tiene iluminación natural,
- Presenta colores claros en las paredes y techo, y
- Tiene lugar para colocar la ropa del usuario.

2. Las herramientas y materiales de trabajo seleccionadas:

- Corresponden con las especificaciones de la técnica a aplicar, y
- Están limpias y listas para ser utilizadas.

GLOSARIO

1. Herramientas: Conjunto de cosas necesarias para proporcionar el masaje; mesa, sábanas, toallas, calentador, cojín, sillón, equipo de sonido, perchero, difusores.
2. Material: Productos que se necesitan para proporcionar el masaje; aceite, incienso, aromas.

Referencia	Código	Título
2 de 4	E2796	Preparar al usuario para la aplicación del masaje tejido profundo

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

1. Interroga al usuario:
 - Preguntando antecedentes heredo familiares y antecedentes personales patológicos y no patológicos, y
 - Preguntando padecimientos actuales.
2. Explora físicamente al usuario:
 - Revisando visualmente su postura, y
 - Revisando cabeza, cuello, tórax, abdomen, miembros.
3. Verifica la presión arterial:
 - Tomando del brazo al usuario,
 - Colocando el brazalete con las mangueras hacia el lado interno del brazo,
 - Localizando la arteria en la parte interna del brazo,
 - Colocando la campana del estetoscopio encima de la arteria; y las olivas del estetoscopio en los oídos del masajista,
 - Verificando que la válvula de la perilla del baumanometro esté cerrada,
 - Bombeando la perilla para inflar el brazalete entre 160 y 180 mm de mercurio,
 - Graduando la válvula para que salga el aire poco a poco,
 - Iniciando la lectura a partir de que comienzan a escucharse latidos constantes, y
 - Tomando la segunda lectura hasta que deje de escucharse el latido: a través del estetoscopio.
4. Verifica la temperatura:
 - Corroborando visualmente que la zona en que se tomará la temperatura esté sana,
 - Tomando el termómetro de una solución antiséptica,
 - Limpiando el termómetro con alcohol,
 - Revisando que la columna de mercurio esté totalmente contenida en el depósito,
 - Colocando la cabeza del termómetro en la axila del usuario,
 - Bajando el brazo del usuario por al menos cinco minutos,
 - Sacando el termómetro sin movimientos bruscos,
 - Registrando la lectura en la hoja clínica,
 - Limpiando el termómetro con alcohol, y
 - Depositando el termómetro en solución antiséptica.

5. Verifica el pulso:

- Localizando la arteria en la muñeca izquierda,
 - Colocando los dedos índice y medio sobre la arteria seleccionada,
 - Realizando la lectura durante 15 segundos, y
 - Registrando la lectura en la hoja clínica.
6. Explora resultados previos y actuales de estudios de laboratorio y gabinete:
- Identificando diagnósticos y tratamientos utilizados.
7. Verifica la aceptación del servicio de parte del usuario:
- Informando verbalmente los datos de la hoja clínica,
 - Informando los principios generales de la técnica a aplicar,
 - Informando los puntos y zonas del cuerpo que tocará de acuerdo al efecto a lograr,
 - Informando las reacciones y emociones posibles que se presentan,
 - Describiendo la vestimenta recomendada para la aplicación de la terapia,
 - Informando las contraindicaciones,
 - Describiendo las condiciones de aplicación,
 - Informando el número de sesiones a utilizar y la duración de cada sesión,
 - Describiendo los objetivos a alcanzar por sesión y los efectos generales, y
 - Recabando la firma de conformidad del usuario en la hoja clínica.

La persona es competente cuando obtiene los siguientes:

PRODUCTOS

1. La hoja clínica requisitada:

- Contiene nombre completo, edad, fecha de nacimiento, dirección, profesión, nombre y teléfono de su médico y familiar a quien avisar,
- Contiene signos vitales,
- Contiene resumen del interrogatorio, del estado de salud del usuario,
- Contiene resumen de resultados previos y actuales de estudios de laboratorio y gabinete,
- Especifica la técnica a aplicar,
- Especifica los puntos y zonas del cuerpo que tocará de acuerdo al efecto a lograr,
- Especifica las reacciones posibles que se presentan,
- Especifica la vestimenta recomendada para la aplicación de la técnica de masaje,
- Especifica las contraindicaciones,
- Describiendo las condiciones de aplicación,
- Especifica el número de sesiones a utilizar y la duración de cada sesión,
- Especifica los objetivos a alcanzar por sesión y los efectos generales,
- Contiene la rúbrica/firma/ huella de conformidad del usuario, y
- Está integrada al expediente del usuario.

La persona es competente cuando posee los siguientes:

CONOCIMIENTOS

1. Contraindicaciones en la aplicación de un Masaje Tejido Profundo.
2. Rango de pulsaciones normales para adulto.

NIVEL

Conocimiento

Conocimiento

CONOCIMIENTOS

NIVEL

3. Valores límites aceptados como normales para considerar hipertenso e hipotenso a un adulto.

Conocimiento

La persona es competente cuando demuestra las siguientes:

ACTITUDES/HÁBITOS/VALORES

1. Responsabilidad: La manera en que ejecuta, verifica y registra cada lectura en la medición de los signos vitales.

GLOSARIO

1. Contraindicación: Se define como la existencia de padecimientos por los que no puede aplicarse un masaje. Y son: hemorragias, intoxicación: alcohólica, por drogas o alimentos; enfermedades infectocontagiosas, heridas expuestas, cirugía reciente, fracturas graves, cáncer y osteoporosis, varices.
2. Herramientas: Conjunto de cosas necesarias para proporcionar el masaje; mesa, sábanas, toallas, calentador, cojín, sillón, equipo de sonido, perchero, difusores.
3. Material: Productos que se necesitan para proporcionar el masaje; aceite, incienso, aromas.

Referencia

Código

Título

3 de 4

E2797

Introducir al usuario la técnica de masaje tejido profundo

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

1. Explica el procedimiento seleccionado:
- Tomando como base el diagnóstico físico del usuario y el tipo de efecto a lograr,
 - Respondiendo a las preguntas realizadas por el usuario, y
 - Orientando al usuario sobre posibles reacciones y sensaciones generadas durante la sesión.
2. Verifica las condiciones físicas del usuario:
- Corroborando que corresponda con lo descrito en la hoja clínica,
 - Comprobando visualmente la postura de la cabeza y el tronco,
 - Comprobando la condición del cuello,
 - Comprobando la postura de las extremidades inferiores y superiores,
 - Comprobando a base de preguntas el color y textura de la piel, y
 - Determinando no realizar el masaje si el receptor presenta alguna contraindicación.

La persona es competente cuando demuestra las siguientes:

ACTITUDES/HÁBITOS/VALORES

1. Responsabilidad: La manera en que explica con detalle el procedimiento a utilizar.

Referencia	Código	Título
4 de 4	E2798	Aplicar el masaje tejido profundo

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

1. Inicia el masaje:

- Definiendo el tipo de efecto a lograr,
- Definiendo la combinación de aceites y su temperatura a aplicar de acuerdo al efecto a lograr,
- Indicando la forma de recostarse,
- Retirándose para permitirle al usuario desvestirse,
- Constatando la comodidad del usuario,
- Revisando que la sábana cubra el cuerpo desde los hombros hasta los pies con los soportes necesarios,
- Solicitando autorización al receptor para iniciar el masaje, y
- Descubriendo únicamente la zona a trabajar durante todo el masaje.

2. Sensibiliza al receptor:

- Tocando su cuerpo sobre la sabana, y
- Palpando las piernas para establecer diferencia en altura.

3. Aplica masaje a la espalda en ambos lados de la columna vertebral:

- Ejecutando un movimiento largo y firme,
- Utilizando las dos manos para calentar el músculo,
- Dispersando el aceite a utilizar;
- Sintiendo los contracturas musculares,
- Realizando fricciones al glúteo máxima con palma y antebrazo,
- Realizando amasamiento, vibración y tapatoment al glúteo máxima con la palma,
- Realizando movilización de los músculos erectores de la columna, nudillos, dedos,
- Realizando fricciones al dorsal ancho con palma y antebrazo,
- Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al dorsal ancho con la palma y falanges,
- Realizando estiramiento al dorsal ancho,
- Realizando eflurage sobre la escápula para calentar,
- Realizando fricciones de romboides con el puño y codo,
- Realizando estiramiento de romboides,
- Realizando fricciones de redondo mayor, palma y nudillos,
- Realizando fricciones de elevador de escápula y nudillos,
- Realizando estiramiento de elevador de escápula,
- Realizando vibración al elevador de escápula, redondo mayor y los romboides con la palma y falanges,
- Realizando fricciones al trapecios con palma y puño,
- Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al trapecios con la palma y falanges,
- Realizando estiramiento al trapecios, y
- Realizando separación de los compartimientos musculares.

4. Termina masaje a la espalda en ambos lados de la columna vertebral:
 - Ejecutando un movimiento largo y firme.
5. Aplica masaje a la parte posterior de las piernas:
 - Ejecutando un movimiento largo y firme,
 - Utilizando las dos manos para calentar todo los músculos,
 - Dispersando el aceite a utilizar,
 - Sintiendo los contracturas musculares,
 - Realizando fricciones al pie con la palma y puño,
 - Realizando presión a los músculos flexores del pie, con nudillos y codo,
 - Realizando fricciones al gastronemios y soleo con palma y antebrazo,
 - Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al gastronemios y soleo con la palma y falanges de la mano,
 - Realizando estiramiento al gastronemios y soleo,
 - Realizando separación de los compartimientos musculares,
 - Realizando fricciones al isquio tibial con palma y antebrazo,
 - Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al isquio tibial con la palma,
 - Realizando estiramiento al isquio tibial, y
 - Realizando separación de los compartimientos musculares.
6. Termina masaje a la parte posterior de las piernas:
 - Ejecutando un movimiento largo y firme.
7. Voltea al receptor para colocarlo en posición decúbito lateral:
 - Asegurándose de que el receptor esté bien cubierto,
 - Acomodando la cabeza y piernas del receptor,
 - Ejecutando un movimiento largo y firme,
 - Utilizando las dos manos para calentar todo los músculos,
 - Dispersando el aceite a utilizar,
 - Sintiendo los contracturas musculares,
 - Realizando fricciones a la parte anterior del pie,
 - Realizando fricciones al tibial anterior y peroneo largo con palma y antebrazo,
 - Realizando vibración y tapatoment al tibial anterior y peroneo largo con la palma,
 - Realizando estiramiento al tibial anterior y peroneo largo,
 - Realizando separación de los compartimientos musculares,
 - Realizando fricciones al tracto iliotibial con palma y antebrazo,
 - Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al tracto iliotibial con la palma y falanges,
 - Realizando estiramiento al tracto iliotibial,
 - Realizando fricciones al glúteo máximo y glúteo medio con palma y antebrazo,
 - Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al glúteo máximo y glúteo medio con la palma, y
 - Realizando estiramiento al glúteo máximo y glúteo medio.
8. Voltea al receptor para colocarlo en posición supina:
 - Asegurándose de que el receptor esté bien cubierto, y
 - Acomodando la cabeza y piernas del receptor.

9. Aplica masaje a la parte anterior de las piernas:

- Ejecutando un movimiento largo y firme,
- Utilizando las dos manos para calentar el músculo,
- Dispersando el aceite a utilizar,
- Sintiendo los contracturas musculares,
- Realizando fricciones a la rodilla,
- Realizando fricciones al cuádriceps, sartorio y los aductores con palma, puños y antebrazo,
- Realizando amasamiento y vibración y tapatoment al cuádriceps, sartorio y los aductores con la palma y dedos,
- Realizando estiramiento al cuádriceps, sartorio y los aductores de la pierna, y
- Realizando separación de los compartimientos musculares.

10. Aplica masaje a la parte anterior y posterior de los brazos:

- Ejecutando un movimiento largo y firme,
- Utilizando las dos manos para calentar el músculo,
- Dispersando el aceite a utilizar,
- Sintiendo los contracturas musculares,
- Realizando fricciones al deltoides y el manguito rotador con palma y nudillo,
- Realizando amasamiento y vibración al deltoides y el manguito rotador con la palma y dedos,
- Realizando estiramiento al deltoides y el manguito rotador,
- Realizando separación de los compartimientos musculares,
- Realizando fricciones al bíceps braquial y tríceps braquial con palma, nudillo y antebrazo,
- Realizando amasamiento y vibración al bíceps braquial y tríceps braquial con la palma y dedos,
- Realizando estiramiento al bíceps braquial y tríceps braquial,
- Realizando separación de los compartimientos musculares,
- Realizando fricciones al braquio radial y los flexores y extensores comunes del brazo con palma y nudillo,
- Realizando amasamiento y vibración al braquio radial y los flexores y extensores comunes con la palma, puño y dedos,
- Realizando estiramiento al braquio radial y los flexores y extensores comunes del brazo,
- Realizando separación de los compartimientos musculares,
- Realizando fricciones y digito presión a las manos y dedos, y
- Realizando estiramiento a las manos y dedos.

11. Aplica masaje al cuello:

- Ejecutando fricción con digito presión específica detrás del músculo esternocleidomastoideo,
- Ejecutando fricción con digito presión específica sobre los músculos del cuello,
- Ejecutando fricción con digito presión específica a los trapecios,
- Ejecutando fricción con digito presión específica sobre la nuca,
- Buscando contracturas musculares, y
- Realizando estiramiento al cuello.

12. Aplica masaje a la cara y cabeza:

- Ejecutando movimientos específicos por la cara, y
- Ejecutando movimientos específicos sobre la cabeza con digito presión en los puntos de acupresura.

13. Finaliza el masaje:

- Agradeciendo la autorización del receptor para aplicar el masaje,
- Indicando que el masaje ha terminado y permitiendo permanecer en la mesa por unos momentos,
- Preguntando sobre su estado y resolviendo sus necesidades,
- Informando sugerencias para mantener su salud,
- Informando que el efecto del masaje es sobre las próximas veinticuatro horas,
- Indicando la forma de incorporarse,
- Retirándose para permitirle vestirse, y
- Indicando que puede sentir sensibilidad en los músculos donde se trabajaron las contracturas.

La persona es competente cuando posee los siguientes:

CONOCIMIENTOS

NIVEL

1. Significado de los movimientos de tejido profundo: Effleurage, Fricción, Pertisage, Tapotement, Vibración, Realizaciones de separación de los compartimientos musculares y Estiramientos.

Conocimiento

GLOSARIO

1. Effleurage: Para el masaje de tejido profundo el effleurage describe un movimiento largo y firme utilizando las dos manos que sirve para calentar el músculo, en el inicio y al fin del masaje, dispersar el aceite, sentir las contracturas musculares y problemas que tiene el cliente. La presión puede ser fuerte o superficial.
2. Estiramientos: El masaje de tejido profundo trabaja con base de sujetar y estirar los músculos. Los movimientos de elongación son básicos para obtener flexibilidad muscular, estimulando los nervios y el flujo sanguíneo para descomprimir y liberar las fibras en los tejidos más profundos del cuerpo.
3. Fricción: Para el masaje de tejido profundo las fricciones se realizan de dos formas con presión medio o profundo, utilizando la palma de las manos, antebrazo, puño, nudillo o codo en forma firme y alternando los movimientos, de manera lineal o circular trabajando cada músculo. Se usa para relajar contracturas y desprender adherencias.
4. Pertisage: Para el Masaje de tejido profundo el pertisage se realizan con la palma y los dedos de las manos para amasamiento, efectuando un movimiento circular y alternando las dos manos. Sirve para fomentar la circulación, relajar y tonificar el músculo.
5. Separación de los compartimientos musculares: En el masaje de tejido profundo se hace una separación de las capas musculares, los compartimientos musculares sucesivos de

los tejidos del cuerpo. Dejando cada musculo a trabajar eficiente y relajándose liberando posibles patrones restringidos.

6. Tapotement: También llamados percusión. En el masaje de tejido profundo se aplica de forma rítmica y constante, el golpeteo debe de ser firme y rápido. Hay tres tipos de tapotement, tipo A, tipo B y tipo C. Tapotement están indicados en músculos grandes, utilizando la palma y los dedos de las manos golpeando los músculos estimulando los nervios, circulación sanguínea superficial y profunda.
7. Vibración: Para el masaje de tejido profundo la vibración es provocada por la muñeca, el codo y el hombro. En la vibración se coloca la mano sobre la parte afectada, ejerciendo una presión y movimientos vibratorios rápidos y rítmicos por varios minutos o segundos, puede hacerse superficial (menor fuerza) o profunda (mayor fuerza). Sus efectos son principalmente estimulando la sistema nerviosa parasimpático de relajar a la persona y el tejido.