



1. Identificación da programación

Centro educativo

Código	Centro	Concello	Ano académico
36013448	Manuel Antonio	Vigo	2018/2019

Ciclo formativo

Código da familia profesional	Familia profesional	Código do ciclo formativo	Ciclo formativo	Grao	Réxime
SAN	Sanidade	CSSAN06	Anatomía patolóxica e citodiagnóstico	Ciclos formativos de grao superior	Réxime de proba libre

Módulo profesional e unidades formativas de menor duración (*)

Código MP/UF	Nome	Curso	Sesións semanais	Horas anuais	Sesións anuais
MP1379	Necropsias	2018/2019	0	70	0

(*) No caso de que o módulo profesional estea organizado en unidades formativas de menor duración

Profesorado responsable

Profesorado asignado ao módulo	LAURA LÓPEZ ÁLVAREZ, MARTA GENTIL GONZÁLEZ, MARÍA TERESA SALGADO SOMOZA (Subst.)
Outro profesorado	

Estado: Pendente de supervisión inspector



2. Resultados de aprendizaxe e criterios de avaliación

2.1. Primeira parte da proba

2.1.1. Resultados de aprendizaxe do currículo que se tratan

Resultados de aprendizaxe do currículo
RA1 - Realiza o proceso de preparación da autopsia, para o que selecciona a documentación e o material segundo o tipo de autopsia
RA2 - Realiza o procedemento da autopsia e identifica as fases
RA3 - Realiza a identificación macroscópica anatómica e recoñece patróns de normalidade
RA4 - Realiza a identificación macroscópica anatómica e recoñece patróns de anormalidade
RA5 - Realiza a extracción de tecidos, próteses, marcapasos e outros dispositivos do cadáver, e identifica a técnica e o protocolo documental para cada extracción

2.1.2. Criterios de avaliación que se aplicarán para a verificación da consecución dos resultados de aprendizaxe por parte do alumnado

Criterios de avaliación do currículo
CA1.1 Identifícouse a función de cada área dunha sala de autopsias nun tanatorio
CA1.2 Diferenciáronse as autopsias clínicas e medicolegais
CA1.3 Diferenciáronse as autopsias neuropatolóxicas por puncións múltiples, fetais, ecopsias, virtopsias e as súas indicacións
CA1.4 Enumeráronse os documentos legais para realizar cada tipo de autopsia e utilizouse a terminoloxía adecuada
CA1.5 Aplicáronse os criterios ético-legais sobre a confidencialidade e o segredo profesional
CA1.6 Recoñeceuuse o instrumental necesario para a realización de cada tipo de autopsia, ecopsia e virtopsia
CA1.7 Defíníronse as características técnicas e o funcionamento dos equipamentos
CA1.8 Determinouse o proceso específico de preparación do cadáver
CA1.9 Aplicáronse os procedementos de limpeza e desinfección do instrumental, os equipamentos e as instalacións
CA1.10 Aplicáronse as normas de calidade, prevención de riscos laborais e protección ambiental en todo o proceso
CA2.1 Describiuse o protocolo de autopsia forense
CA2.2 Definiuse a observación externa do cadáver
CA2.3 Recoñecéronse as técnicas de apertura do cadáver
CA2.4 Defíníronse as técnicas de evisceración e disección dos órganos
CA2.5 Utilizouse a terminoloxía específica na descrición macroscópica
CA2.6 Descríronse as anomalías, os signos patolóxicos e os artefactos, e a etioloxía asociada
CA2.7 Defíníronse as situacións que precisan recollida de mostras
CA2.8 Descríronse os procedementos de utilización da ecopsia e os seus achados



Criterios de avaliación do currículo
CA2.9 Detallouse o proceso de recomposición, traslado e conservación do cadáver
CA2.10 Aplicáronse os protocolos de prevención de riscos inherentes ao corte e a disección
CA3.1 Diferenciáronse as características macroscópicas no exame externo do cadáver
CA3.2 Detallouse a anatomía macroscópica dos compoñentes do bloque cervical
CA3.3 Describiuse a anatomía macroscópica dos compoñentes do cranio e o sistema nervioso
CA3.4 Definiuse a anatomía macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes torácicos
CA3.5 Detallouse a anatomía macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes abdominais
CA3.6 Diferenciáronse as características macroscópicas en compoñentes non eviscerados
CA4.1 Diferenciáronse as alteracións macroscópicas no exame externo do cadáver
CA4.2 Detallouse a anatomía patolóxica macroscópica dos compoñentes do bloque cervical
CA4.3 Describiuse a anatomía patolóxica macroscópica dos compoñentes do cranio e o sistema nervioso
CA4.4 Definiuse a anatomía patolóxica macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes torácicos
CA4.5 Detallouse a anatomía patolóxica macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes abdominais
CA4.6 Diferenciáronse a anatomía patolóxica macroscópica do aparello locomotor e da medula ósea
CA4.7 Utilizouse a terminoloxía específica
CA4.8 Valorouse a importancia da orde e a seguridade na secuencia do proceso
CA5.1 Detallouse o protocolo documental e a súa formalización para cada tipo de extracción
CA5.2 Tipificouse a extracción de tecidos e o seu posterior envío ao biobanco ou laboratorio
CA5.3 Describiuse a técnica de enucleación de globos oculares
CA5.4 Identificouse a técnica de extracción de marcapasos
CA5.5 Detalláronse as técnicas para extracción de próteses e fixacións óseas, material contaminante ou outros elementos
CA5.6 Enumeráronse as técnicas de desinfección e esterilización para a área de traballo e o instrumental
CA5.7 Detalláronse as medidas de prevención de riscos e eliminación de residuos

2.2. Segunda parte da proba

2.2.1. Resultados de aprendizaxe do currículo que se tratan

Resultados de aprendizaxe do currículo
RA1 - Realiza o proceso de preparación da autopsia, para o que selecciona a documentación e o material segundo o tipo de autopsia



Resultados de aprendizaxe do currículo

- RA2 - Realiza o procedemento da autopsia e identifica as fases
- RA3 - Realiza a identificación macroscópica anatómica e recoñece patróns de normalidade
- RA4 - Realiza a identificación macroscópica anatómica e recoñece patróns de anormalidade

2.2.2. Criterios de avaliación que se aplicarán para a verificación da consecución dos resultados de aprendizaxe por parte do alumnado

Criterios de avaliación do currículo

- CA1.6 Recoñeceuse o instrumental necesario para a realización de cada tipo de autopsia, ecopsia e virtopsia
- CA2.3 Recoñecéronse as técnicas de apertura do cadáver
- CA2.4 Definíronse as técnicas de evisceración e disección dos órganos
- CA3.2 Detallouse a anatomía macroscópica dos compoñentes do bloque cervical
- CA3.3 Describiuse a anatomía macroscópica dos compoñentes do cranio e o sistema nervioso
- CA3.4 Definiuse a anatomía macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes torácicos
- CA3.5 Detallouse a anatomía macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes abdominais
- CA4.2 Detallouse a anatomía patolóxica macroscópica dos compoñentes do bloque cervical
- CA4.3 Describiuse a anatomía patolóxica macroscópica dos compoñentes do cranio e o sistema nervioso
- CA4.4 Definiuse a anatomía patolóxica macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes torácicos
- CA4.5 Detallouse a anatomía patolóxica macroscópica dos órganos, os vasos e outros compoñentes abdominais
- CA4.6 Diferenciáronse a anatomía patolóxica macroscópica do aparello locomotor e da medula ósea

3. Mínimos exixibles para alcanzar a avaliación positiva e os criterios de cualificación

Todos os contidos teóricos e prácticos da presente programación son considerados como mínimos exixibles.

CRITERIOS DE CUALIFICACIÓN:

A persoa aspirante levará a cabo as dúas partes da proba ante o profesor do módulo para a valoración por parte deste da adquisición dos seus resultados de aprendizaxe

a) Primeira parte:

Terá carácter eliminatorio e consistirá nunha proba escrita que constará de preguntas test e/ou resposta curta, que versarán sobre os criterios de avaliación establecidos na programación para esta parte. No caso de preguntas tipo test: poderán ser de resposta única ou múltiple; cada tres respostas incorrectas restarán unha acertada e as non contestadas nin suman nin restan.



O profesor do módulo profesional cualificará esta primeira parte de cero a dez puntos. Para a súa superación, as persoas candidatas deberán obter unha puntuación igual ou superior a cinco puntos.

Finalizada esta primeira parte da proba, as comisións de avaliación exporán a puntuación obtida polas persoas aspirantes no taboleiro de anuncios do CIFP Manuel Antonio.

b) Segunda parte:

Será realizada polas persoas aspirantes que superaran a primeira parte da proba e consistirá en supostos prácticos con exposición oral ou escrita en relación á interpretación de imaxes, que versarán sobre os criterios de avaliación establecidos na programación para esta parte. As imaxes serán entregadas impresas ou proxectadas co cañón.

O profesor do módulo profesional cualificará esta segunda parte da proba de cero a dez puntos. Para a súa superación as persoas candidatas deberán obter unha puntuación igual ou superior a cinco puntos. As persoas que non superen a primeira parte da proba serán cualificadas cun cero nesta segunda parte. Finalizada esta segunda parte da proba, as comisións de avaliación exporán as puntuacións obtidas no taboleiro de anuncios do CIFP Manuel Antonio

Para superar o módulo será preciso acadar unha puntuación global igual ou superior a 5 puntos. Esta puntuación será a media aritmética da puntuación obtida en cada unha das dúas probas, sempre e cando se alcance unha puntuación mínima de 5 puntos en cada unha delas, tal e como se expuso con anterioridade.

Os membros da comisión de avaliación poderán excluír de calquera parte da proba dun determinado módulo profesional ás persoas aspirantes que leven a cabo calquera actuación de tipo fraudulento ou incumpran as normas de prevención, protección e seguridade, sempre que poidan implicar algún tipo de risco para si mesmas, para o resto do grupo ou para as instalacións, durante a realización das probas. Neste caso, o profesor ou a profesora do módulo profesional cualificará esa parte da proba do módulo cun cero.

4. Características da proba e instrumentos para o seu desenvolvemento

4.a) Primeira parte da proba

Proba escrita tal e como se define no apartado 3 desta programación.

INSTRUMENTOS NECESARIOS PARA O SEU DESENVOLVEMENTO:

O alumno deberá asistir á proba con bolígrafo para a realización da mesma (azul ou negro)

Será necesaria a identificación mediante o DNI ou pasaporte que deberá estar a disposición de profesorado enriba da mesa.

Non está permitido o uso de teléfonos móbiles nin calquera dispositivo de memoria

En definitiva: a persoa aspirante só terá á súa disposición aqueles elementos necesarios para a realización da proba ou aqueles que o docente lles indique como permitidos.

4.b) Segunda parte da proba

As persoas aspirantes que superen a primeira parte da proba realizarán a segunda, que tamén terá carácter eliminatorio.

A segunda parte consistirá nunha proba práctica e/ou práctico-escrita tal e como está descrita no apartado 3 desta programación.

INSTRUMENTOS NECESARIOS

O alumno deberá asistir á proba con bolígrafo para a realización da mesma (azul ou negro), lapis, goma. Poderán empregarse lapis/bolígrafos de cores nalgúns supostos prácticos.

Non se permitirá o uso de teléfonos móbiles nin calquera dispositivo de memoria

Será necesaria a identificación mediante o DNI ou pasaporte que deberá estar a disposición do profesorado, enriba da mesa.

En definitiva: a persoa aspirante só terá á súa disposición aqueles elementos necesarios para a realización da proba ou aqueles que o profesor/ora lles indique como permitidos.

