

RESOLUCION N° 339

JOSÉ C. PAZ, 15 AGO 2019

VISTO

El Estatuto aprobado por Resolución del MINISTERIO DE EDUCACIÓN N° 584/2015, el Expediente N° 386/2019 del Registro de esta UNIVERSIDAD NACIONAL DE JOSÉ CLEMENTE PAZ, y

CONSIDERANDO:

Que la enseñanza, la investigación y la extensión, son funciones sustantivas de la UNPAZ, orientadas a promover la actualización permanente de los procesos que se cumplen en la Universidad y por consecuencia del personal partícipe de tales procesos en todas sus categorías, persiguiendo su perfeccionamiento profesional y docente. (art. 6° inciso e), Estatuto Universitario).

Que la UNPAZ se define como una institución abierta a las exigencias de su tiempo y de su medio, dentro del contexto más amplio de la cultura nacional a la que se propone servir y enriquecer con su gestión. (art. 4°, Estatuto Universitario).

Que el desarrollo de la capacitación resulta pertinente y necesario para el óptimo desarrollo de las prácticas pre profesionales en efectores sanitarios correspondientes a las carreras de la UNPAZ

Que desde esta perspectiva el DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD Y EL DEPORTE propuso la realización del "TALLER DE METODOS DE HEMOSTASIA QUIRÚRGICA", el cual se ofreció como instancia optativa extracurricular.

Que el taller constó de UN (1) encuentro y se llevó a cabo el día sábado 8 de junio de 2019.

UNPAZ



Que la actividad estuvo destinada a las y los estudiantes de la Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica del DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD Y EL DEPORTE.

Que se previó la emisión de certificados a fin de acreditar la participación de los concurrentes.

Que dicha actividad no generó para su desarrollo impacto presupuestario.

Que la presente medida se adopta en el ejercicio de las atribuciones conferidas por los artículos 63º inciso x) y 74º incisos a) y r) del Estatuto Universitario, Ad Referéndum del CONSEJO SUPERIOR.

Por ello,

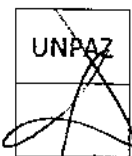
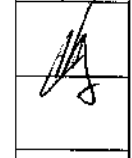
EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JOSÉ CLEMENTE PAZ

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Dase por aprobado el "TALLER DE MÉTODOS DE HEMOSTASIA QUIRÚRGICA" que como ANEXO I forma parte de la presente y convalídese lo actuado.

ARTÍCULO 2º .- Autorízase al Director del DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD Y EL DEPORTE a emitir las certificaciones correspondientes de acuerdo a los modelos obrantes en el ANEXO I.

ARTÍCULO 3º.- Regístrese, comuníquese y publíquese en el Boletín Oficial de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE JOSÉ CLEMENTE PAZ. Cumplido, archívese.

UNPAZ




FEDERICO C. THEA
RECTOR
Universidad Nacional de José C. Paz

**ANEXO
RESOLUCION N° 339****ANEXO I****DENOMINACIÓN: MÉTODOS DE HEMOSTÁSIA QUIRÚRGICA****RESPONSABLES**

Departamento de Ciencias de la Salud y el Deporte.

Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica

Coordinadora: Silvia Yman

Equipo de Dirección: Diana Garcilazo

Asignatura "Introducción a los Procedimientos de Quirófano"

Docentes a cargo del Taller:

Directores:

- Nicolás Bellon

Codirectores:

- Néstor Nicolau
- Valeria Nicolino

DESTINATARIOS

Los destinatarios serán los estudiantes de la carrera de Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica. Dichos estudiantes deben estar cursado como mínimo el segundo cuatrimestre de la materia Introducción a los Procedimientos de Quirófano.

MODALIDAD: Presencial teórico / práctica (simulación)

FUNDAMENTACIÓN

Teniendo en cuenta la misión de La UNPAZ como formadora de futuros profesionales y pretendiendo no sólo un nivel de crecimiento académico sino también de acceso igualitario a la educación para todos aquellos que la demanden, se procura brindar herramientas a todos los sectores de la sociedad, ya que es a través de la educación donde encontramos el camino del desarrollo de los individuos, tanto en lo individual como en lo colectivo, es a través de la educación que se proyecta el trabajo y el futuro de los hombres y mujeres que integran nuestro país.

Siendo los valores de la UNPAZ equidad y excelencia académica, equidad como pilar fundamental para desarrollar una educación para todos, abarcando un sentido inclusivo y la excelencia académica para promover la formación integral de nuestros estudiantes. La conjunción de esos dos valores permite desarrollar los principios que sustentan nuestra premisa de "Educación para todos".

El campo disciplinar de formación de la instrumentación quirúrgica se requiere el abordaje de un conjunto de saberes y técnicas que varían ampliamente en su grado de complejidad, este conjunto de conocimientos y procedimientos que conforman el espacio de acción de la disciplina necesitan diferentes estrategias de entrenamiento entre las cuales se encuentra la simulación en entorno controlado ubicada en un lugar de preponderancia ya que permite el desarrollo, entrenamiento y perfeccionamiento de habilidades prácticas y destrezas manuales necesarias, con un alto grado de eficiencia que impacta directamente en la posibilidad

de enriquecer el proceso de enseñanza aprendizaje que se requiere en la etapa de formación de nuestros futuros profesionales.

Mediante la implementación del presente taller teórico – práctico podremos realizar la mencionada articulación, brindándole a los estudiantes la posibilidad de tomar contacto directo con los contenidos conceptuales y procedimentales, experimentando mediante este espacio situaciones que representan prácticas habituales en el quehacer diario de su ámbito de acción.

OBJETIVOS

General

- Brindar un espacio de capacitación teórico – práctica que permita profundizar conocimientos teóricos y adquirir habilidades y destrezas prácticas mediante la utilización de simuladores no biológicos.

Específicos

- Describir los distintos tipos de hemorragia quirúrgica
- Explicar las complicaciones posibles asociadas a la hemorragia quirúrgica
- Realizar ejercicios de estimación de pérdida de sangre
- Definir y clasificar los tipos de hipovolemia
- Conocer y comprender los diferentes métodos de reducción de la pérdida de sangre
- Definir el concepto de hemostasia quirúrgica
- Describir los diferentes métodos de hemostasia quirúrgica (físicos, químicos y mecánicos), especificando los insumos necesarios para su realización
- Conocer la forma de realización de los nudos básicos en cirugía
- Demostrar mediante entorno simulado la puesta en acción de las técnicas mencionadas

CONTENIDOS

- Definición de hemorragia
- Tipos de hemorragia quirúrgica
- Complicaciones posibles relacionadas a la hemorragia quirúrgica
- Clasificación de hipovolemia
- Estimación de la pérdida de sangre
- Reducción de la pérdida de sangre
- Definición de hemostasia
- Métodos y tipos de hemostasia quirúrgica: mecánica, térmica, química
- Nudos básicos en cirugía

CRONOGRAMA Y DIAGRAMACION

- Presentación del tema
- Enumeración y explicación de los objetivos específicos que se persiguen con el tratamiento del mismo
- Evaluación de conocimientos previos sobre el tema a tratar
- Explicación de los contenidos con apoyo de proyecciones audiovisuales (Power Point, imágenes, videos)
- Simulación 1: demostración práctica llevada a cabo por el docente a cargo del encuentro



- Simulación 2: demostración práctica realizada por los estudiantes
- Autoevaluación colaborativa
- Evaluación teórico - práctica

EVALUACION

- Realización de actividad práctica
- Resolución de cuestionario escrito
- Retroalimentación

ORGANIZACIÓN

La modalidad de trabajo es presencial, con estrategias didácticas de carácter teórico-práctico, centradas en los estudiantes como participantes esenciales, en los cuales se fomenta la reflexión sobre los contenidos tratados y articulados con la práctica pre - profesionalizante.

Se dividirá a las/os estudiantes en pequeños grupos de trabajo.

- Indagación de saberes previos referidos al tema a abordar
- Socialización de los objetivos propuestos
- Explicación dialogada del tema por parte del docente a cargo del encuentro
- Demostración de las acciones a llevar a cabo mediante simulación
- Trabajo en pequeños grupos de aprendizaje en entorno simulado
- Valoración del aprendizaje

Se propicia en todo momento la identificación de las tareas que se proponen precisando la gestión del tiempo y la forma de agrupación del alumnado para la organización y realización del trabajo áulico.

REQUERIMIENTOS PARA LA REALIZACIÓN

Infraestructura:

- Las aulas que se necesitan para los encuentros deberán ser un aula del edificio central y el Laboratorio de Simulación aula 212

TIC:

- Para su desarrollo se deberá contar con el uso de proyector, Notebook y Pantalla.

Materiales:

- Muñeco (maniquí) simulador cuerpo completo adulto
- Modelos no biológicos para simulación de hemorragia - hemostasia
- Instrumental quirúrgico
 - ✓ Diéresis: Tijeras de Mayo. Tijeras de Metzembaun, Disección Estándar, Dientecillos de Brown, Diente de Ratón
 - ✓ Hemostasia: Hasted, Crile, Kocher, Rochester Oshner, Rochester Pean
 - ✓ Tejido: Allis, Bertola, Bengolea, Doble Utilidad
 - ✓ Síntesis: Portaagujas

Materiales descartables:

- Elementos hemostáticos:



- ✓ Mecánicos: torniquetes (manguito de presión y vendas elásticas) / clamps hemostáticos, clips / puntos de sutura / ligadura al aire / taponamiento con gasa / cera ósea
- ✓ Químicos: gelatinas, colágeno, celulosa (absorbibles) / adhesivos tisulares / fármacos oxitocina, adrenalina, esclerosantes
- ✓ Térmicos: electrobisturí
- Suturas quirúrgicas

Material bibliográfico:

- Módulo bibliográfico
- Guía de actividades
- Guía de trabajo práctico

ESTRATEGÍAS DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

- Publicación flyer en página de la UNPAZ
- Publicación de flyer en carteleras de la UNPAZ
- Distribución de flyers en listas de email de los estudiantes

CERTIFICACIÓN

Se emitirán certificados en relación a las siguientes categorías que serán especificadas en los mismos:

- Asistente (referido a todos los alumnos participantes de dicha actividad)
- Disertante (aquellos profesionales que realizarán el dictado del taller)
- Organizador (responsables directos de la creación y realización de la actividad)

PRESUPUESTO

Dicho taller no genera para su desarrollo impacto presupuestario. Para el desarrollo se utilizarán los materiales descartables que se encuentran en el laboratorio de simulación. Los mismos al no entrar en contacto con muestras biológicas podrán ser reutilizados posteriormente en diversas actividades.

1)

Taller

Métodos de Hemostasia Quirúrgica

Sábado 8 de junio,
9 a 13hs

Laboratorio de Simulación
(aula 212)

A cargo de:

Lic. Valeria Nicolino

Dr. Nicolás Bellón

Dr. Néstor Nicolau



ANEXO
RESOLUCION N°

339

Por medio de la presente, se certifica que

..... D.N.I.

Ha participado en carácter de..... en el

"Taller de Métodos de Hemostasia Quirúrgica"

realizado el día sábado 8 de junio de 2019 en la

Universidad Nacional de José C. Paz

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Silvia Yman", is written over a circular stamp.

Lic. Silvia Yman
Directora de la Licenciatura en
Instrumentación Quirúrgica

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Leonel Tesler", is written over a circular stamp.

Med. Leonel Tesler
Director del Departamento de Ciencias de la
Salud y el Deporte