Recognition of Course Completion

This is to certify that

Karen Urrego

has successfully completed the requirements for the course:

Training in Cell and Gene Therapies: Workforce Development in Biomanufacturing

A Global Partnership with ISCT and CMaT

International Society ISCT Cell & Gene Therapy®

CMaT Cell Manufacturing Technologies

November 30, 2022

Queenie Jang, BSc (Pharmacy), MBA
Chief Executive Officer
International Society for Cell & Gene Therapy

Krishnendu Roy, PhD
Director
NSF Engineering Research Center (ERC) for
Cell Manufacturing Technologies

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR

CAMPUS MARE NOSTRUM

UNIVERSIDAD DE MURCIA

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL MAR

Dña. KAREN YURANY URREGO ORREGO con 1022383727
ha seguido con asiduidad y aprovechamiento el curso:

ADVANCED THERAPIES: SCIENTIFIC BASIS AND CLINICAL USE

Celebrado en Los Alcázares del 11 al 15 de julio de 2022, con un total de 30 horas

El Rector

Los Alcázares, julio de 2022
Los Directores del curso

Nº de registro 36955/22

FUCS

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD - FUCS

Certifica que:

Karen Yurany Urrego Orrego

C.C. 1.022.383.727

Cursó y aprobó el

CURSO DE BUENAS PRÁCTICAS CLÍNICAS

Realizado en Bogotá D.C., Colombia, los días 14 y 15 de julio de 2020,
Con una intensidad de 10 horas

En constancia firman:

Dr. Sergio Parra Duarte
Rector

Dr. Mauricio Wagner Vásquez
Director Educación Continuada

Educación Continuada FUCS

icontec ISO 9001

Con el respaldo de:

HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO DE SAN JOSÉ

SOCIEDAD DE CIRUGÍA DE BOGOTÁ HOSPITAL DE SAN JOSÉ
Colombia

CURSO DE BUENAS PRÁCTICAS CLÍNICAS

Contenido Temático:

- Ética en Investigación con Seres Humanos y Comités de Ética.
- Las Buenas Prácticas Clínicas y regulación local.
- Implicaciones legales en la investigación con seres humanos.
- Responsabilidad del investigador como líder de estudios clínicos.
- Responsabilidad del patrocinador en estudios clínicos.
- Desarrollo de un Medicamento.
- Farmacovigilancia y Estudios Clínicos.
- Actividad virtual: revisión de los documentos dispuestos en la plataforma virtual.

La Secretaría Distrital de Salud y El Instituto Distrital
de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud - IDCBIS

CERTIFICAN QUE:

Karen Yurany Urrego Orrego

Participó en el curso:

Escritura de Artículos Científicos con una intensidad horaria de 30 horas.
Bogotá, Noviembre del 2019

Manuel González Mayorga
Subsecretario de Salud Pública (E)

Nayibe Castro Novoa
Docente del Observatorio Colombiano
de Ciencia y Tecnología - OCyT

IDCBIS

Alcaldía de Bogotá

La salud es de todos Minsalud

www.ins.gov.co

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Certificado

Otorgado a

KAREN YURANY URREGO ORREGO

Con CC. **1022383727**

Por haber asistido en calidad de participante

Curso para usuarios y técnicos de animales de laboratorio Bioterio de Barrera ABSL-2/BSL-2

Edgar Javier Arias Ramírez
Instituto Nacional de Salud
Director de Producción

Francisco Javier Ruiz Gómez
Instituto Nacional de Salud
Coordinador Grupo Animales de Laboratorio

SGS

UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Instituto de Extensión e Investigación - IEI
Facultad de Ingeniería
Sede Bogotá

CERTIFICA QUE

Karen Yurany Urrego Orrego

Identificado con C.C. **1022383727**

Asistió al Curso:

Capacitación en Validaciones de Procesos para la Industria Farmacéutica

Realizado desde el día 08 de Julio al 29 de Julio de 2019
en la ciudad de Bogotá con una intensidad horaria de 39 horas.

Entregado en Bogotá el día 29 de Julio de 2019.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA
Secretario Académico de la Facultad de Ingeniería
Universidad Nacional de Colombia, Sede Bogotá

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DISTRITAL DE SALUD
SUBSECRETARÍA DE SERVICIOS DE SALUD Y ASEGURAMIENTO

Certifica a:

KAREN YURANY URREGO ORREGO

Por haber participado en el curso virtual
"CURSO BÁSICO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL"

(40 Horas)

CONSUELO PEÑA APONTE
Directora de Provisión de Servicios

ALFREDO ZULUAGA MONTERO
Coordinador Red Distrital de Sangre y Terapia Celular

Bogotá, 30 de julio de 2018

d7ZvRCmads

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

Certificado de Participación

La Organización Panamericana de la Salud

certifica que:

Karen Urrego

ha participado y aprobado el curso:

Curso de autoaprendizaje de Leishmaniasis Tegumentaria en las Américas: diagnóstico y tratamiento

Ofrecido a través del Campus Virtual de Salud Pública

28 de agosto de 2017

Horas: 60

Organización Panamericana de la Salud

Organización Mundial de la Salud
Américas

Dra. Carissa F. Etienne
Directora

*La autenticidad de este certificado se puede verificar en

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

Resolución 828 de marzo 13 de 1996 expedida por el Ministerio de Educación Nacional

Facultad de Ciencias de la Salud

Programa Bacteriología y Laboratorio Clínico

Certificado de Asistencia

Otorgado a:

Karen Yurany Urrego Orrego

Cédula de Ciudadanía: 1.022.383.727 de Bogotá

Quien Asistió al ***Diplomado***

Banco de Sangre, Medicina Transfusional y Servicio de Transfusión

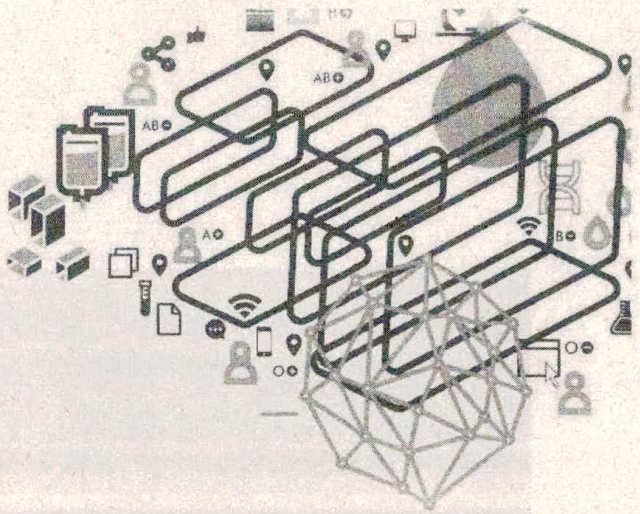
Realizado en Bogotá, D. C., entre el 7 de septiembre y el 19 de octubre de 2015, con una intensidad total de 120 horas

En constancia se firma la presente en Bogotá, D.C., el día 19 del mes de octubre de 2015

Decano Facultad de Ciencias de la Salud

Secretario General

11° CONGRESO COLOMBIANO
Y
18° CONGRESO IBEROAMÉRICANO DE BANCOS DE SANGRE Y MEDICINA TRANSFUSIONAL
100% VIRTUAL



DIPLOMA

La Asociación Colombiana de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional ACOBASMET otorga el PRIMER PUESTO en modalidad ORO a:

Ximena Bonilla; Karen Urrego; Pavel Medina; Andrea Moreno; Bellaneth Devia; Catalina Machuca; Jennifer Torres; Bernardo Camacho; Ana María Perdomo.

Por la presentación del trabajo científico con el nombre

Incremento en la eficiencia en el aislamiento de células estromales mesenquimales a partir de sangre de cordón umbilical

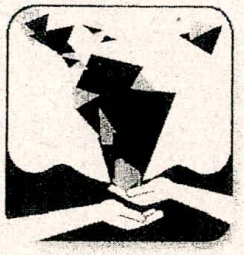
Durante el 11° Congreso Colombiano y 18° Congreso Iberoamericano de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional realizado en la modalidad virtual del 9 al 11 de octubre de 2020.

José Arnulfo Pérez Carrillo
Presidente
ACOBASMET 2018-2020

Carlos Alberto Arbeláez García
Presidente
11° Congreso Colombiano y 18° Congreso Iberoamericano de Bancos de Sangre y MedicinaTransfusional

OPERADOR LOGÍSTICO

acobasmet



XI CONGRESO GCIAMT
XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD
DE HEMOTERAPIA E INMUNOHEMATOLOGÍA DEL URUGUAY
PUNTA DEL ESTE 2019
URUGUAY

24 al 26 de Octubre de 2019 | Enjoy Punta del Este



CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

Se certifica que

URREGO ORREGO KAREN YURANY

asistió al **XI Congreso de la Sociedad de Hemoterapia e Inmunohematología del Uruguay**
llevado a cabo del 24 al 26 de octubre de 2019 en Enjoy Punta del Este, Uruguay en calidad de **PARTICIPANTE**

Dr. Jorge Curbelo
Presidente Congreso GCIAMT 2019

Dra. Paula Castellanos
Presidenta GCIAMT



Hemocentro

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
Facultad de Medicina

PECET
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales

Centro de Investigaciones en Microbiología y Parasitología Tropical
CIMPAT
Universidad de los Andes

Certifican que el resumen titulado:

Percepción de leishmaniasis cutánea en militares provenientes del área de operaciones en el departamento del Guaviare, Colombia

cuyos autores son:
Karen Urrego

Se presentó como comunicación oral en la
Tercera Reunión Colombiana sobre Leishmaniasis y Enfermedad de Chagas
y el XVI Simposio PECET: **Avances en la investigación de enfermedades tropicales.**

Medellín, 21 al 23 de marzo de 2018



Iván Darío Vélez Bernal
Director PECET
Universidad de Antioquia

Felipe Guhl Nannetti
Director CIMPAT
Universidad de Los Andes

AVANZAR

Asociación para el Avance de la Investigación Clínica en Colombia

CERTIFICA QUE:

Karen Yurany Urrego

Participó como asistente en el:

Curso de Buenas Prácticas Clínicas – E6 (Revisión 2)

El cual se realizó virtualmente el 2 de febrero de 2024.
Con intensidad de 8 horas



Henry García Cristiano
Presidente
Junta Directiva AVANZAR

Contenido: Introducción a la Buenas Prácticas Clínicas / Desarrollo de un medicamento / Comité de ética / Investigador / Patrocinador / Protocolo / Manual del Investigador /Documentos Esenciales / Consentimiento Informado /Farmacovigilancia / Regulación Local Vigente

Certificado 20240222

UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

La Facultad de Ciencias de la Salud
Programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico

Hace Constar Que:

Karen Yurany Urrego Orrego

Cédula de Ciudadanía: 1.022.383.727

IDCBIS

Asistió al Curso:

GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO EN EL LABORATORIO CLÍNICO

Realizado en modalidad virtual, del 21 al 28 de junio de 2024

En constancia se firma la presente en Bogotá D. C., el día 16 de agosto de 2024

Claudia Andrea Cruz Baquero
Decana Facultad de Ciencias de la Salud

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Acreditación Institucional EN ALTA CALIDAD

DGCA_2025-19

Health-U

Certifica que:

Karen Yurany Urrego Orrego

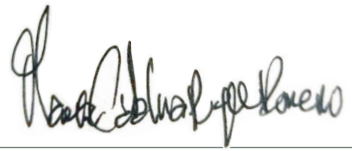
C.C 1022383727

Finalizó con éxito el

Diplomado en Gestión de la Calidad Analítica en el Laboratorio

Con una intensidad horaria de 120 horas

21 de abril de 2025



María Catalina Duque Romero

Directora General de Health-U

Con el aval de:

ANNAR Health Technologies

COLCAN LABORATORIO CLÍNICO

DGCA_2025-19

Health-U

Certifica que:

Karen Yurany Urrego Orrego

C.C 1022383727

Finalizó con éxito el

Curso de Fundamentos Estadísticos y Control de Calidad

Con una intensidad horaria de 40 horas

21 de abril de 2025



María Catalina Duque Romero

Directora General de Health-U

Con el aval de:

ANNAR Health Technologies

COLCAN LABORATORIO CLÍNICO

DGCA_2025-19

Health-U

Certifica que:

Karen Yurany Urrego Orrego

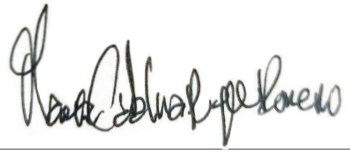
C.C 1022383727

Finalizó con éxito el

Curso de Requisitos de la Calidad y Ensayos de Aptitud

Con una intensidad horaria de 40 horas

21 de abril de 2025



María Catalina Duque Romero

Directora General de Health-U

Con el aval de:

ANNAR Health Technologies

COLCAN LABORATORIO CLÍNICO

DGCA_2025-19

Health-U

Certifica que:

Karen Yurany Urrego Orrego

C.C 1022383727

Finalizó con éxito el

Curso de Verificación de Métodos Analíticos

Con una intensidad horaria de 40 horas

21 de abril de 2025



María Catalina Duque Romero

Directora General de Health-U

Con el aval de:

ANNAR Health Technologies

COLCAN LABORATORIO CLÍNICO