

12/10/2023

ACTA de Sesión Ordinaria

Reunión del NUCLEO DISCIPLINARIO DE VIROLOGIA MOLECULAR (NDVM)

Asunción, en el marco de las XXX JJI de AUGM

Asistentes:

1-Adriana Delfraro, Sección Virología, Facultad de Ciencias Universidad de la República (UdelaR), Uruguay

2-Clarice Arns - Universidad Estadual de Campinas (Unicamp), Brasil.

3-Viviana Ré – Instituto de Virología Dr. J.M.Vanella (INVIV), Facultad de Cs. Médicas, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

4-Laura Mendoza – Universidad Nacional de Asunción, Paraguay-UNA -PY

5-Aldo Gaggero – Universidad de Chile, Chile (UChile)

6-Elisa Bolati Grupo Virología Humana, Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario. Área Virología, Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, Universidad Nacional de Rosario (UNR), Argentina

7-Pablo Sotelo Universidad Nacional de Asunción, Paraguay-UNA -PY

8-Germán Perez – Universidad Nacional de Rosario (UNR) y DetXmol, Argentina.

9-Mercedes Pastorini, Universidad Nacional de Quilmes (UNQ) – ARG

A. Actividades realizadas en el marco de la XXX JJI de AUGM realizada en Asunción:

Se llevó a cabo la evaluación de trabajos del núcleo por parte de las profesoras asistentes. El NDVM participó en la evaluación de resúmenes y de los trabajos científicos presentados.

Se realizó la **Jornada de Actualización en Virología** en la que los representantes de cada Universidad expusieron temáticas de interés frente a los estudiantes participantes de las jornadas.

PROGRAMA de las Jornadas de Actualización en Virología:



JJI  **JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES AUGM-UNA**

 **IICS**  **UNA**

Jornada de Actualización en Virología
Jueves, 12 de octubre

Programa

08:00 a 08:20
Dr. Aldo Gaggero, Universidad de Chile
Tema: Vigilancia de virus en aguas residuales, una herramienta a implementar

08:20 a 08:40
Dra. Viviana Ré, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina
Tema: Monitoreo y caracterización molecular de virus productores de hepatitis en aguas residuales: una herramienta complementaria a la vigilancia clínica

08:40 a 09:00
Dra. Adriana Delfraro, Universidad de la República
Tema: Alfvirus en murciélagos del Uruguay

09:00 a 09:20
Dra. Clarice Arns, Universidad de Campinas, Brasil.
Tema: Experiencia brasileña en vigilancia de virus en murciélagos, aves y otros reservorios silvestres en el contexto de One Health

09:20 a 09:50
Discusión de los temas presentados

09:50 a 10:20
Coffe break

 **LIVE** facebook.com/iics.una

 **Campus Universitario UNA: Dr. Cecilio Báez c/ Dr. Gaspar Villamayor, San Lorenzo**



UNA

Jornada de Actualización en Virología

Jueves, 12 de octubre

Programa

10:20 a 10:40

Dra. Elisa Bolatti. Universidad Nacional de Rosario. Argentina

Tema: Uso de tecnologías de secuenciación profunda para la identificación y análisis evolutivo de nuevos virus

10:40 a 11:00

Dr. Germán R. Pérez. Universidad Nacional de Rosario. Argentina

Tema: Validación y calidad de ensayos IVD para diagnóstico molecular de virus

11:00 a 11:20

Dra. Laura Mendoza. Universidad Nacional de Asunción

Tema: Pruebas para detección de virus de papiloma humano. Validez clínica vs pruebas de utilidad en investigación

11:20 a 11:40

Dr. Pablo Sotelo. Universidad Nacional de Asunción

Tema: Estrategias moleculares para el estudio de actividad antiviral de productos naturales

11:40 a 12:00

Discusión de los temas presentados

12:00

Cierre

 **LIVE** facebook.com/iics.una



Campus Universitario UNA: Dr. Cecilio Báez c/ Dr. Gaspar Villamayor, San Lorenzo



Jornada de Actualización en Virología

Jueves, 12 de octubre

Programa

10:20 a 10:40

Dra. Elisa Bolatti. Universidad Nacional de Rosario. Argentina

Tema: Uso de tecnologías de secuenciación profundo para la identificación y análisis evolutivo de nuevos virus

10:40 a 11:00

Dr. Germán R. Pérez. Universidad Nacional de Rosario. Argentina

Tema: Validación y calidad de ensayos IVD para diagnóstico molecular de virus

11:00 a 11:20

Dra. Laura Mendoza. Universidad Nacional de Asunción

Tema: Pruebas para detección de virus de papiloma humano. Validez clínica vs pruebas de utilidad en investigación

11:20 a 11:40

Dr. Pablo Sotelo. Universidad Nacional de Asunción

Tema: Estrategias moleculares para el estudio de actividad antiviral de productos naturales

11:40 a 12:00

Discusión de los temas presentados

12:00

Cierre

 **LIVE** [facebook.com/iics.una](https://www.facebook.com/iics.una)




Campus Universitario UNA: Dr. Cecilio Báez c/ Dr. Gaspar Villamayor, San Lorenzo

Prensa y divulgación:

<https://www.ultimahora.com/jornada-de-jovenes-investigadores-cerro-con-presencia-destacada-de-paraguay>

https://www.ultimahora.com/jornada-de-jovenes-investigadores-cerro-con-presencia-destacada-de-paraguay

ÚLTIMAS NOTICIAS NACIONALES IMPRESO D10 ARTE MUNDO ESPECIALES MUNDO ANIMAL PAUSA TVO BRAND VOICE Q




Jornada de Jóvenes Investigadores culminó este viernes con presencia destacada de Paraguay. Foto: Gentileza.

Últimas Noticias

Política
Disputa cartista se traslada a Derecho UNA, donde Ovelar no recibe respaldo
Marzo 06, 2024, 06:13 a. m.

Nacionales
Histórico: Eusebio Torres, ex policía stronista, es condenado a 30 años de prisión por tortura
Febrero 20, 2024, 11:42 a. m.



https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid02YsWRirLfpvTnK2uGN98NhWfhwRByM9MYqeYNp76T8FLURz8S6j6DrExo3eftZg1MI&id=100046591342942&sfnsn=wa&mibextid=RUbZ1f

IICS - UNA está en Facebook. Inicia sesión en Facebook para conectar con IICS - UNA.

Iniciar sesión

Unirse

IICS - UNA
13 de octubre de 2023 a las 18:46 · 🌐

#JJUNA2023 | Algunas imágenes de la "Jornada de Actualización en Virología" del Núcleo Disciplinario de Virología Molecular de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo, desarrolladas en el IICS, en el marco de las 30^ª Jornadas de Jóvenes Investigadores. Durante la actividad, llevada a cabo el jueves 12 de octubre, presentaron sus investigaciones profesionales de Argentina, Chile, Paraguay y Uruguay.



B. Reunión Anual del NDVM

Se propone y aprueba el cambio en la coordinación quedando la **Dra. Viviana Ré** como **Coordinadora** del NDVM, y la **Dra. Elisa Bolatti** como **Coordinadora alterna**. Se enviará

dicha propuesta para ser oficializada en AUGM a través del delegado Asesor de la UdelaR y la Secretaría Ejecutiva.

Se redacta el informe 2020-2023 y se realizan propuestas científico – académicas para 2024.

INFORME 2020- 2023

En el marco de la reunión del NDVM, los asistentes redactaron un informe de lo actuado en los últimos 3 años.

2020: Participación del NDVM en el Workshop organizado por el IICS-UNA (Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay) 14-18 Septiembre de 2020. Modalidad Virtual.



WORKSHOP VIROLOGÍA
14 - 18 SEP 2020

“Desafíos de las infecciones virales con impacto en la salud: Un enfoque multidisciplinario”

TEMAS PRINCIPALES
Actualización en *prevención, detección y monitoreo*

- ✓ ARBOVIROSIS
- ✓ ZONOSIS
- ✓ VIRUS ONCOGÉNICOS
- ✓ VIRUS AMBIENTALES
- ✓ SARS-CoV-2

+30 DISERTANTES
de 13 países

* El evento es *financiado* por el **CONACYT**, en el marco del programa **PROCIENCIA** con recursos del **FEEI**.

* Consultas y envíos de resúmenes a workshopvirologia2020@gmail.com hasta el 7 de septiembre.

INSCRIPCIONES GRATUITAS

Los mejores trabajos serán *reconocidos y premiados*.
Los resúmenes serán publicados en la **Revista Memorias** del IICS.

Se organizó Seminario Web sobre COVID-19, en conjunto con el Comité Académico Salud Animal (25 de junio 2020)



Seminario web
Comité Académico Salud Animal
Núcleo Disciplinario Virología Molecular

**Situación del COVID 19.
Un enfoque desde
la Salud Animal y
la Virología Molecular.**

25 de junio
18.00 horas
(Uruguay)
Inscríbete por ZOOM
(link en publicación)
En vivo por YouTube:
AUGM Oficial

Coordina
Dra. Adriana Delfraro
Universidad de la República

Coordina
Dra. Sara Williams
Universidad Nacional de La Plata

Dra. Sonia Raboni
Universidad Federal do Paraná
SARS-COV-2: testes moleculares e sorológicos

Dra. Ana Cristina Bratanich
Universidad Nacional de Buenos Aires
Una salud: identificación de la presencia de Covid 19 (SARS-CoV2) y nuevos coronavirus en animales domésticos y silvestres en dos hotspots en Argentina

Dra. Sandra Gallego
Universidad Nacional de Córdoba
Experiencia de Córdoba con una técnica de Neutralización para SARS-CoV-2 en la selección de plasmas destinados a tratamiento y producción de termoinactivados.

Dra. Nadia Fuentealba
Universidad Nacional de La Plata
Detección y caracterización molecular del SARS-CoV-2 en animales

Dr. Javier Panei
Universidad Nacional de La Plata

Dra. Sandra Goñi
Universidad Nacional de Quilmes
Rol de la Universidad Pública en la pandemia de COVID-19

DMV, PhD. Alejandro Benech Gulla
Universidad de la República
Coronavirus SARS-CoV-2 en mascotas

2021:

Participación en las XXVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores -Modalidad Virtual, 10-12/11 / 2021, Santiago de Chile. El NDVM participó en la evaluación de resúmenes y presentación de trabajos científicos.

2022:

Participación en las XXIX Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM, organizadas por la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca, del 7-9 de septiembre de 2022 en Sucre, Bolivia. El NDVM participó en la evaluación de resúmenes y presentación de trabajos científicos.

2023: Se organizó el I Encuentro de Jóvenes Investigadores en Virología. Modalidad Virtual. Disertaron 8 estudiantes de posgrado y asistieron 20 estudiantes – investigadores de diferentes universidades generando un espacio rico de intercambio académico técnico- científico. 14 de abril de 2023.



I ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES EN VIROLOGÍA

Asociación de Universidades
GRUPO MONTEVIDEO

VIERNES 14 DE ABRIL 2023

¿EN QUÉ CONSISTEN?

Encuentro de jóvenes investigadores de universidades integrantes de AUGM, en el que se compartirán avances en los estudios asociados a Virología.

¿QUIÉN PUEDE ASISTIR?

Investigadores, estudiantes de grado y posgrado integrantes de AUGM.

¿CÓMO ES LA MODALIDAD?

Modalidad virtual, a través de la plataforma Zoom

LINK ZOOM: <https://salavirtual-udelar.zoom.us/j/83145517212?pwd=Rk8rNXZsQUhnTTVrK3dQMzQ5amQ0UT09>

¿CÓMO INSCRIBIRSE?

Rellenar el formulario en: <https://forms.gle/Kkeej5fqopri6ENUA>
Contacto:
adriana@fcien.edu.uy
vivianare@fcm.unc.edu.ar

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

9:00 h - **Lucia Moreira - Udelar.**
Coronavirus y Alphavirus en murciélagos del Uruguay.

9:30 h - **Anabella Fantilli - UNC.**
Hepatitis A: epidemiología basada en aguas residuales en Argentina.

10:00 h - **Agustina Cerri - UNR.** Secuenciación de alto rendimiento: Identificación y análisis evolutivos de nuevos virus.

10:30 h - **Julieta García Rey - UNR**
Búsqueda de aptámeros específicos contra antígenos del virus SARS-COV-2.

11:00 h - **Lucas Bueno - UFPR**
Test serológicos y dinámica de anticuerpos anti-SARS-CoV-2 en Brasil.

11:30 h - **Valeria Cognigni UNR-**
Desarrollo de un kit para detección molecular de Dengue.

12:00 h - **Mercedes Pastorini - UNQ** Desarrollo de herramientas para el tratamiento de leucemias y linfomas.

12.30 h - **Natalia Montaldo - Udelar** Identificación de Herpesvirus en murciélagos del Uruguay



Se organizó el **Workshop virus de Hepatitis E**. En el marco de las XV Jornadas de Investigación Científica del Inst. de Virología Dr. Vanella (INVIV). Facultad de Ciencias Médicas, Universidad de Córdoba. 4 de mayo de 2023

4 DE MAYO 2023
9 A 18HS.

AUDITORIO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS, UNC
Av. Medina Allende N°1998, Ciudad Universitaria, Córdoba, ARG



Il Simposio de Hepatitis Virales
XV Jornada de Investigación Científica del Instituto de Virología "Dr. Vanella"

Workshop virus de Hepatitis E





Encuentro Sudamericano de investigadores y profesionales en el que se compartirán los avances y experiencias relacionados al virus de la hepatitis E en el contexto de Una Salud.




Temas que se abordarán

- ✓ HEV en reservorios animales
- ✓ HEV en ambiente: aguas y alimentos
- ✓ Aspectos clínicos de la infección por HEV
- ✓ Variabilidad genética del HEV
- ✓ Seroprevalencia de HEV en Sudamérica
- ✓ Diagnósticos del HEV


Disertantes invitados

-  Dr. Santiago Mirazo
-  Dra. Jaqueline Mendes de Oliveira
-  Dr. Marcelo Alves Pinto
-  Dra. Guadalupe Vizoso Pinto
-  Dra. Ana Laura Cavatorta
-  Dra. Marina Moszgoj

Organiza



Auspician



Actividad presencial sin costo
Se entregarán certificados

Consultas:
workshophepatitisvirales@gmail.com

Inscripción:
[Formulario de Google](#)

Escala docente: Udelar-UNC - El Investigador Invitado de Udelar Dr. Santiago Mirazo – UY financió su visita para la participación en el evento.

La Dra. Elisa Bolatti (UNR) integró el Tribunal que evaluó la tesis de Maestría (PEDECIBA) de la estudiante Natalia Montaldo. Título de la tesis: *“Estudio de la variabilidad genética de Herpesvirus en murciélagos del Uruguay”*. 30 de agosto de 2023

Participación en las XXX Jornadas de Jóvenes Investigadores -UNA – PY (detalles al inicio del documento).

Escala docente: Udelar- UNR. Pasantía de la Mag. Lucía Moreira Marrero (Facultad de Ciencias, Udelar), quien asistió al IBR (UNR) para realizar detección y secuenciación de Hv en murciélagos y otros mamíferos. Bajo la supervisión de la Dra. Elisa Bolatti. Octubre 2023.

Participación como docente de la Dra. Adriana Delfraro en el *“Curso de Actualización en Virus Sincicial Respiratorio: novedades en prevención técnicas de detección y vigilancia. Perspectivas para su tratamiento en Salud en Córdoba”*, organizado por la Dra. Alicia Cámara (UNC). 9 y 10 de noviembre de 2023.



UNC **InViV** Instituto de Virología
Dr. José María Vanella

FCM
Facultad de Ciencias Médicas

“Curso de postgrado internacional sobre actualización en Virus Sincicial Respiratorio: Novedades en prevención, técnicas de detección y vigilancia. Perspectivas para su tratamiento en Salud en Córdoba”

En el Auditorio Escuela de Nutrición e InViV-FCM-UNC. 9 y 10 de noviembre 2023 de 9:00 a 17:00 hs

Directora: Prof. Dra. Alicia Cámara.

Coordinadoras: Profs. Dras. Ma. Celia Frutos y Ma. Pilar Adamo

Declarado de Interés Académico por RD de la FCM-UNC.

Disertantes:

Prof. Dra. Laura Moreno FCM-UNC			Prof. Mag. Gabriel Boggio FCM-UNC
Prof. Dra. Marianna Viegas UNLP-Conicet			Prof. Dra. Dolores Acuña UNLP- Conicet
Prof. Dra. Adriana Delfraro Udelar- Uruguay			Prof. Dra. Leyda Ábrego Sánchez GORGAS- Panamá
Prof. Dra. Lucía L. Rupil CIDIE- Conicet. FM- UCC			Prof. Dr. Gonzalo Peréz Marc FM- UBA

Más información en: <https://inviv.sitios.fcm.unc.edu.ar/>

Actividades a realizar – **PROPUESTA 2024:**

II Encuentro de Jóvenes Investigadores en Virología. Fecha tentativa: viernes 26 de abril de 2024

Webinar “Emergencia del Virus Encefalitis equina del Oeste en Argentina y Uruguay. Dra. Adriana Delfraro, Dr. Adrián Díaz. Fecha tentativa 22 o 5 de abril.

Webinar “Situación de Dengue en Sudamérica”. Mayo 2024. Disertantes a confirmar.

Workshop de Genómica en Salud – Universidad Nacional de Córdoba. 3/5/2024.

Participación en las XXI Jornadas de Jóvenes Investigadores, a realizarse en Montevideo, Uruguay. En ese marco proponemos realizar la reunión anual del NDVM y organizar las II Jornadas de Actualización en Virología –2024. Octubre 2024

Interacción con otras Redes I+D: acciones compartidas con la red COVIREN (CYTED): Seminario virtual de secuenciación masiva.

Oferta de cursos:

Curso Eli y Germán (UNR)

Dinámica poblacional y variabilidad viral: herramientas de estudio y su importancia en la salud. Mayo-Junio 2024. VIRTUAL

Propuesta para generar Banco de recursos on line asociados a la web de AUGM.

Interacción con otras Redes I+D: acciones compartidas con COVIREN-CYTED
Se propuso organizar un Ciclo de actualización en Virología, Familias virales. (Encuentros semanales durante 2 meses). En conjunto con COVIREN (CYTED).

Movilidades PRESENTADAS, NO ADJUDICADAS: Se presentaron dos movilidades desde UNC a Udelar: Escala docente (Dra. María Belén Pisano InviV - **UNC – Udelar**) y escala de posgrado (Bioq. Guadalupe DiCola - InviV **UNC -Udelar**). Las cuales no fueron financiadas.



Prof. Dra. Adriana Delfraro
Coordinadora
Universidad de la República
Uruguay



Prof. Dra. Viviana Ré
Coordinadora-Adjunta
Universidad Nacional de Córdoba
Argentina