



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
MAESTRIA EN CIENCIAS BIOMEDICAS
CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 15 de 2010.

Fecha: Jueves 02 de DICIEMBRE de 2010

HORA: 4pm

Lugar: Sala de Proyecciones Facultad Ciencias de la Salud.

Asistentes:

Jhon Carlos Castaño Osorio
Claudia Marcela Rivera
Leonardo Padilla Sanabria
María Mercedes González
Jorge Enrique Gómez Marín.

Director
Representante de los estudiantes
Representante de Egresados
Representante de Docentes
Representante de Docentes

Ausente con excusa

Invitados:

Profesora
Profesora
Estudiante
Estudiante
Estudiante
Estudiante
Magister

Alejandra María Giraldo
Fabiana María Lora
Raúl Eduardo Rivera Quiroga
Alejandro Hernández de los Ríos
Juan Camilo Suarez
Víctor Alfonso Sánchez Pachón
María Isabel Giraldo Giraldo

ORDEN DEL DIA

1. Verificación de Quorum

2. Sustentación propuesta de trabajo de grado del estudiante **JUAN CAMILO SUAREZ MARTINEZ.**

3. Correspondencia.

4. Propositiones y Varios

Carrera 15 Calle 12 Norte - Conm: 7460100 - fax: 460111 - Armenia - Quindio - Colombia
Web site: www.uniquindio.edu.co - e-mail: uq@uniquindio.edu.co



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
MAESTRIA EN CIENCIAS BIOMEDICAS
CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 15 de 2010.

DESARROLLO DE LA SESION

1 Verificación del Quórum

Se verifica que hay quórum para deliberar

2. Sustentación propuesta de trabajo de grado del estudiante **JUAN CAMILO SUAREZ MARTINEZ.**

Se inicia la sesión a las 4:15 pm, durante 42 minutos el estudiante **JUAN CAMILO SUAREZ MARTINEZ.** realiza la exposición de su propuesta de trabajo de grado titulada: **"DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIVIRAL DEL TRATAMIENTO CON CURCUMINA FRENTE A UNA CEPA DEL VIRUS DENGUE NEUROADAPTADO EN UN MODELO DE ANIMAL DE RATON LACTANTE.** Al cabo de los cuales se da inicio a la sesión de preguntas en la cual participaron los profesores: Jorge Enrique Gómez Marín, Alejandra María Giraldo García, Leonardo Padilla Sanabria, y los estudiantes Raúl Eduardo Rivera, Claudia Marcela Rivera. Las preguntas giraron en torno a los aspectos metodológicos planteados durante la presentación. Y se hicieron las siguientes recomendaciones:

- Precisar la existencia de reportes de Biotoxicidad de la curcumina en ratones en la literatura, a lo que el estudiante responde que si existe y por ello se decidieron las dosis a utilizar.
- Existencia de valores de referencia de Laboratorios para las enzimas de los ratones.
- En los análisis estadísticos se recomienda incluir el análisis de sobrevida.
- Es necesario definir los límites de las conclusiones de los resultados alcanzados.
- Se solicita aclarar los términos de las hipótesis nula(H0) y alterna (H1) incluyendo los términos de las variables a tratar; que se limite a la información arrojada por los resultados experimentales sobre la sobrevida.

La profesora ALEJANDRA MARIA GIRALDO G, interviene recomendando :

- Definir la fuente de financiación del proyecto.
- Definir el lugar donde se realizaran los estudios con los animales.
- Como se realiza el recuento viral?. El estudiante contesta que por plaqueo.
- Corregir termino refrigeración por congelación, debido a que se van a almacenar muestras a -70° C.

El estudiante JHOANNY AGUILLON OSMA, interviene solicitando:

- Explicar el uso del DMSO como control.
- Observación respecto al número de ratones, pues se planteo un numero de grupos por 3, solicita aumentar el número a 4, pero el Doctor JORGE ENRIQUE GOMEZ

Carrera 15 Calle 12 Norte - Conm: 7460100 - fax: 460111 - Armenia - Quindío - Colombia
Web site: www.uniquindio.edu.co - e-mail: uq@uniquindio.edu.co



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
MAESTRIA EN CIENCIAS BIOMEDICAS
CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 15 de 2010.

MARIN, hace un llamado a respetar el principio de las 3 Rs y mantener los tres animales.

Una vez finalizada la sesión de preguntas se continua con el orden del día.

3. Lectura de Correspondencia.

Oficio del estudiante ALEJANDRO HERNANDEZ DE LOS RIOS, donde dice: "Comedidamente solicito autorización para cambiar el tema del trabajo de grado debido a que para llevar a cabo el trabajo anterior requería material biológico humano, el cual no fue posible conseguirlo, por lo tanto propongo desarrollar el trabajo denominado "Expresión del gen UHRF1 activado via NF-kB en células infectadas con Toxoplasma gondii".

Responden:

Se aprueba y se programa la sustentación para el día martes 7 de diciembre a las 2 pm.

Oficio de la estudiante CLAUDIA MARCELA RIVERA HOYOS, donde solicita homologación del Diplomado en Docencia por la asignatura Docencia Universitaria. Se aprueba y queda pendiente de recibir la nota cuantitativa del Programa Pedagogia.

4. Propositiones y Varios

El punto de la carga académica para el año 2011, será tratado el día martes 7 de diciembre de 2010.

Se levanta la sesión siendo las 5:30 pm.

Jhon Carlos Castaño Osorio
Director

Luz Piedad Muriel Palacio
Secretaria