

Programa de desarrollo:

GASES MEDICINALES

Dr. Juan Chi Arcia, Dra. Laritza Solier, Dra. Aleida Urquiza Rodríguez

Subprograma: **OXIGENACIÓN HIPERBÁRICA**

Objetivos:

- Sistematizar la utilización de la OHB como una alternativa en el tratamiento en el tratamiento de afecciones donde su indicación es aceptada internacionalmente
- Desarrollo de nuevos protocolos de investigación en conjunto con las diferentes especialidades clínico-quirúrgicas, con vistas a lograr una proyección dentro y fuera de la institución.
- Continuar perfeccionando el trabajo del servicio y coordinar el trabajo con las otras especialidades optimizando los recursos de que disponemos

Principales logros:

- Haber brindado una atención excelente a pacientes enviados a esta área para la aplicación del método, se apoyo al sistema nacional de salud en la atención de pacientes por situaciones existente en otros centros en los servicios que por distintas razones no están en servicio
- Todo el personal del área participo en el curso de buenas practicas clínicas que se impartió en el centro
- No existieron en el área problemas disciplinarios ni hechos extraordinarios
- Se participo en la jornada científica del CIMEQ
- Se incorporó un nuevo técnico como operador de barocámara
- Las evaluaciones realizadas por enfermería en el área todas han sido satisfactorias
- Se trabaja en el protocolo de: Glaucoma juvenil y OHB, aeroembolismo iatrógeno, lesiones radioinducidas y OHB

Metas de trabajo a corto plazo:

- Incorporar nuestro personal a ler curso de diplomado en OHB próximo a realizarse.
- Incorporarnos a la Maestría relacionada con la especialidad tan pronto se inicie
- Logro de mayor número de publicaciones.
- Mantener Curso de actualización de OHB anualmente.

Metas de trabajo a largo plazo:

- Desarrollar nuevos proyectos de investigación sobre la utilización de la OHB en concordancia con los reportes internacionales

Subprograma: **OZONOTERAPIA**

Objetivos:

- Sistematizar la utilización de la Ozonoterapia como una alternativa en el tratamiento de las afecciones osteomioarticulares y la posible introducción de nuevas técnicas de tratamiento.
- Desarrollo de nuevos protocolos de investigación en conjunto con las diferentes especialidades clínico-quirúrgicas, con vistas a lograr una proyección dentro y fuera de la institución.
- Continuar perfeccionando el trabajo del servicio y coordinar el trabajo con las otras especialidades.

Principales logros:

- Participación en el Protocolo de Trabajo con los especialistas de Ortopedia en la infiltración de ozono intraarticular en las afecciones inflamatorias articulares.
- Presentación de 2 Trabajos Científicos en la Jornada Científica del CIMEQ.
- Se impartió el Curso Taller Internacional de Ozonoterapia.
- Participación en Mesa Redonda en el Congreso Cubano de Reumatología.
- Participación en el Convenio de Intercambio con el Hospital San Carlos de Madrid, España.
- Un compañero en la Candidatura a Doctor en Ciencias.

Metas de trabajo a corto plazo

- Introducir nuevas indicaciones de la Ozonoterapia.
- Desarrollo de Maestría relacionada con la especialidad.
- Logro de mayor número de publicaciones.
- Mantener Curso Taller Internacional de Ozonoterapia anualmente.

Metas de trabajo a largo plazo:

- Desarrollar nuevos proyectos de investigación sobre la utilización de la Ozonoterapia en los tumores de cabeza y cuello, y un proyecto en Cirugía experimental.

Subprograma: **CRIOCIRUGIA****Objetivos:**

- Atención a pacientes con tumores malignos en piel donde la cirugía menor no sea la ideal como resultado estético de malformación.
- Ampliar la criocirugía como proceder quirúrgico no invasivo en afecciones de piel de otras especialidades (ginecología, urología y proctología).
- Apoyar programas de desarrollo de otros servicios.

Principales logros:

- Actualmente este proceder quirúrgico en nuestra institución ha adquirido gran auge, con resultados satisfactorios, en cuanto al ahorro de material que se disponen en el quirófano, evita sangramiento, molestias muy dolorosas al paciente, estéticamente es mejor.
- Se han incrementado nuevos pacientes a consulta externa que acuden a este tratamiento y han disminuido el número de los ya tratados y que han tenido buena respuesta al tratamiento.
- En el mes de Junio se realizó taller internacional: Modalidades diagnósticas y terapéutica en dermatología oncológica donde se obtuvo gran participación y uno de los procedimientos realizado fue la criocirugía.

Metas de trabajo:

- Continuar desarrollando estas y nuevas técnicas en este campo