

MISIÓN REPÚBLICA DEL CHAD JULIO 2024

Contexto:

La República del Chad es un país de África central con 18 millones de habitantes. Tiene un PIB per cápita de 700 dólares y el 42,3% de su población vive por debajo del umbral de pobreza. La esperanza de vida es de 53 años.



Cada año, tres millones de niños y niñas precisan ayuda humanitaria debido a la inseguridad alimentaria, los desastres naturales y los conflictos intercomunitarios. A principios de 2023, el Chad albergaba 583.356 refugiados, de los cuales el 53% eran menores de edad. La mortalidad materna es una de las más altas del mundo, se producen 860 muertes por cada 100.000 nacimientos. En 2022, solo el 38% de los partos fueron atendidos por personal de salud especializado.

Misión humanitaria:

Junto con el Dr. Daniel Pacha, hemos realizado una estada de 8 días en el **Hôpital Le Bon Samaritain** de D’Njamena dónde hemos trabajado junto al equipo de Cirugía.

Se trata de un hospital fundado el 1974 por Jesuitas que, posteriormente, inauguró una Facultad de Medicina en 2004, un Hospital Universitario en 2007 y una Escuela de Enfermería en 2008.

La unidad de cirugía dispone de 20 camas para Cirugía General, Urología y Traumatología y únicamente dispone de un cirujano especializado. Existen dos salas de quirófano que se comparten con Ginecología. En el quirófano no se dispone de enfermería instrumentista ni aparato de escopia, hecho que dificulta mucho nuestro trabajo.



Imagen de la puerta del Hôpital Le Bon Samaritan y de la Planta de Cirugía.

CALENDARIO DE CIRUGIAS

Miércoles 24.07:

- Mujer, 36 años. Desbridamiento muñón amputación transtibial por fascitis necrotizante. Fallece durante la noche, posiblemente por un TEP.
- Hombre, 20 años. Rotura total traumática tendón Aquiles por caída. Sutura primaria y colocación de yeso en equino.
- Inicio Método Ponseti en niño de 2 años con PEV unilateral

Jueves 25.07:

- Hombre, 20 años con fractura diafisaria fémur derecho de 10 días de evolución por accidente de tráfico, se realiza un RCFI con placa MIPO mediante abordaje lateral.
- Hombre de 21 años, se realiza una retirada placa de pelvis por fractura tipo libro abierto de pelvis de 4 meses de evolución. Presenta una gran asimetría en articulación sacroilíaca derecha y artrosis severa postraumática en cadera izquierda.

Viernes 26.07:

- Hombre de 55 años con antecedente de fractura de tibia distal abierta por accidente militar tratado inicialmente con desbridamiento, manejo del defecto óseo con cemento y fijación externa. Posteriormente se retira fijación externa. El paciente presenta un defecto de 3 centímetros y restos del cemento sin defecto de partes blandas. Se decide desbridamiento, retirada de cemento, reconstrucción del defecto óseo con autoinjerto de peroné ipsilateral y fijación con placa y tornillos.
- Hombre de 16 años con fractura diafisaria de fémur, reducción abierta y osteosíntesis con clavo endomedular sin escopia.

- Hombre de 46 años con defecto cutáneo en zona pretibial ambas piernas de meses de evolución. Realizamos desbridamiento y cobertura con injerto cutáneo de muslo.

- Segundo yeso del método Ponseti del niño de 2 años.

Sábado 27.07:

- Mujer de 18 años con secuelas severas en cuello, zona escapular y hombro de quemadura en la infancia. Realizamos Z-plastia para corrección de la retracción.



- Niño de 7 años con quemadura dorso pie derecho de 1ª semana de evolución tratado mediante medicina alternativa. Presenta necrosis e infección grave. Realizamos un desbridamiento exhaustivo.



Domingo 28.07:

- Hombre de 21 años con fractura abierta en falanges y metatarsianos de pie derecho sin afectación de articulación de Lisfranc. Se realiza desbridamiento y exéresis de hueso necrótico segundo dedo y cierre primario.
- Tercer yeso método Ponseti en niño de 2 años.

Lunes 29.07:

- Paciente de 38 años con antecedente de fractura abierta por arma de fuego en antebrazo izquierdo con exposición de hueso (cúbito), pseudoartrosis en radio proximal y defecto de partes blandas. Realizamos nuevo desbridamiento, acortamiento radio y cúbito y fijación mediante clavo intramedular elástico y colgajo local de rotación.



Martes 30.07:

- Mujer de 40 años con fractura abierta de meseta tibial de 48 horas de evolución tipo IV. Se realiza desbridamiento en quirófano, reducción cerrada y colocación de yeso cruropédico.
- Hombre de 15 años con mala evolución herida en codo derecho de una semana de evolución con necrosis cutánea severa de 15x15cm en cara posterolateral e infección de partes blandas. Realizamos desbridamiento en quirófano e iniciamos antibioticoterapia endovenosa.



- Cuarto yeso corrección mediante Método Ponseti de niño de 2 años

Miércoles 31.07:

- Tenotomía percutánea Aquiles según Método Ponseti acelerado en niño de 2 años.



- Injerto de piel en dorso pie derecho en el niño de 7 años operado el pasado viernes.
- Hombre de 43 años con absceso en hallux, se realiza desbridamiento.

Finalmente, antes de irnos, realizamos un seminario para los estudiantes de 5º de carrera sobre el pie equinvaro y el tratamiento según método Ponseti.

