



MECANISMO COORDINADOR DE PAIS, HONDURAS (MCP-H)

COMITÉ DE MONITOREO ESTRATEGICO INFORME DE LA VISITA DE MONITOREO DE LAS SUBVENCION C19RM Y VIHTB

Fecha de la visita de campo: 16 y 17 de noviembre 2023

Miembros del CME que participaron en la visita de monitoreo estratégico

CME	Organización a la que representa
1. Donny Reyes	Poblaciones en más alto riesgo al VIH
2. Rihanna Ferrera	
3. Armida Quiroz	Poblaciones con VIH
4. Delmy Ordoñez	
5. Dilcia Cruz	Personas afectadas por la TB
6. Rachel Evans	Personas afectadas por la malaria
7. Jose Lara	Representante sector gobierno (Secretaria de DDHH)

Acompañamiento de la Secretaria ejecutiva del MCP-H.

I. Objetivo:

Realizar monitoreo estratégico en el SAI y en las instalaciones físicas donde funcionarán las plantas de oxígeno donadas por el FM.

II. Metodología:

Observación in situ

Jueves 16 de noviembre

1. Visita de Campo al SAI del Hospital Santa Teresa

Desarrollo:

- Reunión con el director Dr. Kelvin Flores y el Ing. Junior Antonio Raudales para la atención del CME.
- Atención en el SAI por el Dr. Allan Izaguirre y el Dr. Elías Martínez.

Hallazgos:

- Diagnóstico y tratamiento.
- Medicamentos y recursos.
- Infraestructura y estigma.
- Equipo y DDHH.

**Plan de Acción:**

1. Licitación urgente para reactivos de examen CD4.
2. Coordinación con SESAL para acceso a SAI.
3. Mejora del espacio.
4. Contratación de nutricionista y microbióloga.

2. Visita al Espacio Físico del Santa Teresa (Planta de Oxígeno):**Desarrollo:**

- Atendidos por el Sr. Junior Antonio Raudales.

Hallazgos:

- Estado de la red de distribución de oxígeno criogénico.
- Contrato con INFRA de Honduras (Transporte, logística, cadena de suministro y Almacenamiento) y plan de contingencia.
- Consumo mensual y pureza del oxígeno.
- Contrato con DIMEX Medica para mantenimiento de plantas de oxígeno y generadores de energía.

Plan de Acción:

1. Negociaciones con INFRA para solucionar contrato de abastecimiento.
2. Obtención de apoyo de SESAL para contratación de personal.

Viernes 17 de noviembre**3. Visita de Campo al SAI del Hospital Mario Catarino Rivas:****Desarrollo:**

- Información sobre el SAI y poblaciones atendidas.

Hallazgos:

- Diagnóstico y tratamiento.
- Infraestructura y recurso humano.
- Sistema de información y proyectos.

Plan de Acción:

1. Licitación urgente para reactivos de examen CD4.
2. Coordinación con SESAL para acceso a SISAL.
3. Mejora de espacio y ubicación de clínicas.
4. Contratación de personal para cubrir déficit.



4. Visita al Espacio Físico del Hospital Mario Catarino Rivas (Planta de Oxígeno):

Desarrollo:

- Sitio ya construido con especificaciones.

Hallazgos:

- Condiciones de instalación y planta de oxígeno.
- Negociaciones con INFRA y banco de oxígeno.

Plan de Acción:

1. Negociaciones con INFRA para solucionar contrato de abastecimiento.
2. Obtención de apoyo de SESAL para contratación de personal.

5. Visita de Monitoreo Estratégico al Centro de Salud Miguel Paz Barahona:

Desarrollo:

- Atenciones y funciones dadas en el SAI.

Hallazgos:

- Diagnóstico y tratamiento.
- Medicamentos, recurso humano, infraestructura e insumos.

Plan de Acción:

1. Gestión de reactivos para exámenes CD4.
2. Coordinación con Mario Catarino Rivas para atención de coinfectados.
3. Mejora de infraestructura y espacio de espera.
4. Asegurar suministro de medicamentos y cuadro básico.

III. Conclusiones:

- Se identificaron áreas críticas en diagnóstico, tratamiento, recursos humanos e infraestructura.
- El plan de acción busca abordar estas problemáticas para mejorar la calidad de atención en los tres sitios visitados.
- La coordinación interinstitucional será clave para implementar con éxito las medidas sugeridas.

IV. Recomendaciones:

- Fortalecer la educación sobre VIH en el personal de salud para reducir el estigma.
- Continuar con esfuerzos para la contratación de personal necesario.
- Establecer planes de contingencia para la continuidad del suministro de oxígeno y otros insumos.



Anexos

1.- AYUDA MEMORIA DEL CME, MCP-H VISITA DE MONITOREO AL HOSPITAL SANTA TERESA Y EL SAI

1.- Visita de campo Al SAI del hospital Santa Teresa de experiencias con el equipo del SAI, preguntas y respuestas

Desarrollo

Reunidos en el Hospital Santa Teresa en donde se sostuvo una reunión con el señor director Dr. Kelvin Flores para solicitar su anuencia para que el personal del SAI y el Ing. Junior Antonio Raudales, jefe de servicios generales y encargado de la instalación de la planta de oxígeno atendiera al CME.

Procedimos a dirigirnos al SAI en donde fuimos atendidos por el coordinador Dr. Allan Izaguirre y el Dr. Elías Martínez a cargo de atención integral y su equipo.

La información recabada fue la siguiente:

- Horario de atención 7:00 a.m. a 3:00 p.m.
- Número de usuarios atendidos por el SAI a la fecha 309 (TRANS: 06, HSH: 36, PPL:07, MTS:0, Hombres:172, Mujeres:138 y niños 0)
- Afluencia diaria de usuarios entre 15-20

HALLAZGOS

Diagnóstico y tratamiento

1. El examen del CD4 no se les realiza a los usuarios ya que la maquina se encuentra en mal estado desde el mes de febrero.
2. El examen de la carga viral se realiza en Tegucigalpa, teniendo un tiempo de respuesta rápida.
3. El 98% de los usuarios estables están en supresión viral
4. 08 usuarios están con fenotipaje
5. 10 usuarios del SAI que cuentan con carga viral elevada.

Medicamentos

1. Desde el mes de septiembre el SAI no cuenta con el esquema básico para atender tuberculosis (Isoniacida + Rifampicina) en el SAI y que tienen que ir a la farmacia de consulta externa del Hospital.

Infraestructura

1. El techo del SAI se encuentra en mal estado ya que cuando llueve hay goteras que mojan prácticamente toda la sala de espera por lo que antes de iniciar la consulta hay que limpiar y secar lo que retarda el inicio ese día de la atención a los usuarios.



Recurso Humano

1. El DR. Izaguirre expuso la necesidad de contar de nuevo con una nutricionista ya que en el tiempo en que tuvieron ese recurso pudo recuperar el estado nutricional de varios pacientes que presentaban bajo peso u obesidad.
2. Para completar el equipo del SAI se necesitan la contratación desde el nivel central de una microbióloga y una nutricionista

Estigma

1. El Dr. Alan Izaguirre expuso el problema que persiste con el personal de salud del hospital con poca educación en el tema de VIH, ejemplo de ello lo es el personal del área quirúrgica quienes aún utilizan la palabra “Contagio “y manifiestan temor al tener que hacer una intervención a una persona con VIH.

Equipo

1. El laboratorio actualmente tiene en mal estado la centrifuga por lo que no se pueden hacer al usuario ningún examen de rutina como un hemograma, tampoco el laboratorio del carecer de un GeneXpert.

DDHH

1. Las Personas Privadas de Libertad (PPL) que estaban en tratamiento en el SAI y mantenían una buena adherencia al tratamiento, tienen más de dos meses sin recibir el tratamiento debido al cambio de autoridades en los centros penales, en consecuencia, su carga viral ha aumentado en 15,000 réplicas.
2. Un privado de libertad que obtuvo su libertad, llegó al SAI a solicitar de nuevo su tratamiento ya que en el centro penal no le fue entregado.

2.- Visita al Espacio físico del Santa Teresa, en donde funcionara la planta de oxígeno donada por el FM

- Preguntas y respuestas de los beneficios, limitantes y problemas encontrados para la instalación de la planta de oxígeno. -

Desarrollo

Atendidos por el jefe de servicios generales el Sr. Junior Antonio Raudales nos dirigimos a al espacio físico construido con las especificaciones necesarias en donde ya se encuentra instalada la planta de oxígeno del Hospital Santa Teresa, la segunda planta con mayor capacidad del país.

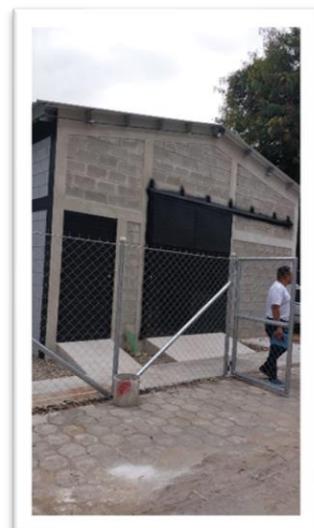
Hallazgos

1. La red de distribución de oxígeno criogénico en los hospitales de todo el país es un servicio contratado a la empresa INFRA de Honduras.
2. El hospital mantenía una deuda millonaria con la empresa la cual incremento con la pandemia del COVID19 y la cual ha podido honrar y a la fecha ya es poco lo adeudado.
3. El contrato vigente con la empresa cauda el 31 de diciembre del año en curso y será entonces cuando la empresa en pláticas con las autoridades del hospital decidirá qué



hacer con los bienes que en el contrato son de INFRA (Tanque de almacenamiento, red de distribución entre otros)

4. El hospital ante esta amenaza tiene un plan de contingencia el que considera lo siguiente:
 - Para esa fecha ya estará en funcionamiento la planta de oxígeno
 - El hospital cuenta con un bucle de 50 cilindros de oxígeno, los que ya se enviaron a revisión de prueba estática; lo que le permitiría al hospital el llenado de estos 50 cilindros y contar con un banco de reserva de oxígeno.
 - El hospital para su funcionamiento óptimo necesita el suministro de oxígeno criogénico más el banco de oxígeno y tener un abastecimiento a nivel de hospital de primer mundo. Así el hospital pasa a ser el primer hospital en Centroamérica en contar con una red de distribución, una planta de oxígeno y un banco de oxígeno.
5. El hospital tiene un consumo mensual de 60 mil litros (suministrados por INFRA) con la instalación de la planta de oxígeno este consumo se reducirá a la mitad, la pureza del oxígeno que generara la planta es de un 93% óptimo para el consumo humano,
6. La empresa DIMEX responsable de la instalación y mantenimiento por 3 años (bajo las cláusulas contractuales), con un equipo técnico a cargo de un ingeniero.
7. El hospital está considerando el solicitar la contratación por parte de la SESAL de un recurso que sea capacitado por el equipo técnico de DIMEX, para que una vez que concluya el contrato con DIMEX quede este recurso instalado en el hospital.
8. El hospital cuenta con 2 generadores de energía (1 propiedad del hospital y el que fue donado con la planta de oxígeno).





2.- AYUDA MEMORIA DEL CME, MCP-H VISITA DE MONITOREO AL HOSPITAL SAI DEL HOSPITAL MARIO CATARINO RIVAS, SAI Y AL SAI MIGUEL PAZ BARAHONA

1.- Visita de campo Al SAI del hospital Mario Catarino Rivas de experiencias con el equipo del SAI, preguntas y respuestas.

Desarrollo

Reunidos en el SAI del hospital Mario Catarino Rivas y atendidos por la jefa de los servicios Dra. Karen Erazo y su equipo procedió a entablar la plática en donde se nos informó que es el único hospital que hace CD4 con maquina especifica comprando sus propios reactivos a grupos prioritarios. Al mes de octubre de atienden 2,192 usuarios de los cuales 48 usuarios son menores de 1 a 15 años. Atendiendo 60 usuarios diarios haciendo un total de 300 semanales, la prevalencia de enero a octubre es de 110 usuarios.

De los cuales 42 son tratados con, medicamentos de tercera línea y TLD, los demás con terapia combinada. Y en el mes de octubre se diagnosticaron 13 nuevos casos de VIH de los cuales 10 fueron diagnosticados por SAI y 3 fueron referidos por organizaciones.

El SAI, edificio fue construido por el Fondo Mundial

Las poblaciones atendidas está constituida por: HSH: 318, PPL: 00, Trans: 08, MTS: 10, Hombres: 77 y Mujeres 3

Hallazgos

Diagnóstico y tratamiento

6. Se tiene 2 años de no tener reactivo para hacer examen CD4, porque no se ha hecho licitación, pero este se hace a las personas inestables.
7. El examen de la carga viral se realiza en Tegucigalpa, teniendo un tiempo de respuesta rápida.
8. Existe un chat de los coordinadores(as) de los SAI donde la información es fluida y eficaz para atenciones de los usuarios.
9. Desde enero a octubre tienen 20 usuarios VIH-TB, que el ARV se les da en el SAI y el tratamiento de TB en Centro de Salud Miguel Paz Barahona
10. No tienen registro de usuarios con TB. Ni abandono ni en seguimiento

Infraestructura

1. El espacio en el SAI es insuficiente porque en la tercera planta esta epidemiología, se solicitó ya al director ubicar en otro espacio para tener más espacio y ubicar en el tercer piso dos clínicas de atención.



Recurso Humano

1. Déficit de recurso humano en el SAI. (el 60% del personal cuenta con plaza permanente)

Sistema de Información

No se tienen acceso a la SISAL para compartir la información

2.- Visita al Espacio físico del Mario Catarino Rivas, en donde funcionara la planta de oxígeno donada por el FM

Preguntas y respuestas de los beneficios, limitantes y problemas encontrados para la instalación de la planta de oxígeno.

Desarrollo

Atendidos por el director del hospital Mario Catarino Rivas e Ingeniero de servicios generales, nos comentó lo siguiente;

1. Los proyectos que está impulsando para mejorar la estructura física del SAI
2. Poner en marcha la planta eléctrica que ya está instalada solamente para el SAI pero que no está en funcionamiento
3. Los esfuerzos y proyectos que se han enviado a la SESAL para apoyar la compra de insumos (reactivos para pruebas, medicamentos para enfermedades oportunistas entre otros) y que con esfuerzos el hospital ha estado comprando, no con la continuidad necesaria, pero se hacen esfuerzos.
4. La solicitud a la SESAL de apoyo para la contratación del recurso humano que necesita el SAI y el hospital para poder dar una mejor atención a los usuarios.
5. Las negociaciones ya en camino con INFRA para poder solucionar el contrato de la red de abastecimiento de oxígeno del hospital y contar también con un banco de tanques de oxígeno de reserva.

Observación del sitio de instalación de la planta de oxígeno

1. Se visito el sitio ya construido con las especificaciones recomendadas y es un espacio igual al que vimos en la visita el hospital Santa Teresa.
2. Se constato que reúne las condiciones, que ya está la planta instalada con su planta electica en otro espacio físico que reúne las condiciones de seguridad para su funcionamiento.

3.- visita de monitoreo estratégico en el centro de salud Miguel Paz Barahona del municipio de san pedro sula, cortes; el día 17 de noviembre del 2023 a las 12:00 horas



OBJETIVO: Realizar monitoreo en los SAI para conocer las atenciones y las funciones dadas.

DESARROLLO

Se inicio a las 12:05 p.m. siendo recibidas por la Dra. Godoy quien estaba por la coordinadora del SAI/UMIETS/VICITS; donde se nos informó que los usuarios del servicio son de 492 personas, numero de atenciones diarias 38 usuarios, el recurso humano con que cuentan es de cuatro médicos y se hacen pruebas rápidas PDRVIH, y DUO.

Hallazgos

Diagnóstico y tratamiento

1. No cuentan con reactivos para hacer exámenes de CD4
2. Cuentan con 4 usuarios con coinfección VIH-TB
3. No se cuentan con pruebas para otras infecciones de transmisión de sexual o infecciones oportunistas.
4. Los Coinfectados son atendidos en el Mario Catarino Rivas.
5. Pacientes de tercera línea atienden 6 usuarios.
6. Se atienden a 36 usuarios en PREP.

Medicamentos

1. En la farmacia solamente se dispensa medicamentos ARV y PREP

Recurso Humano

1. El personal del SAI no solamente hace actividades propias del SAI en tiempo de vacunación este personal asume también esta actividad.

Infraestructura

1. El SAI no cuenta con sala de espera adecuada para los usuarios, si con un espacio para construcción que actualmente se usa como parque y en el cual está colocada una carpa para que los usuarios esperen sentados antes de entrar a la pequeña área de espera antes de recibir su consulta.

Insumos

1. La farmacia no cuenta con medicamento de cuadro básico, para atender otras enfermedades.

Visita SAI Hospital Mario Catarino Rivas



Planta de Oxígeno Hospital Mario Catarino Rivas





SAI Hospital Miguel Paz Barahona

