PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, febrero 29 del 2024

Señor (a)
EDINSON EDJADUE CASTILLA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. 5863441
Cargo del supervisor COORDINADOR ACADEMICO
Dependencia Cordinador de Servicios asistenciales
Ciudad Bogota

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Febrero del año 2024

Referencia: No 5863441 del año 2024

NUBIA ELIZABETH SANDOVAL MONGUI , identificado con la cédula de ciudadanía No. 51579003de Bogota, en mi calidad de Contratista del SENA, en la coordinacion de servicios asistenciales, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Copiar el texto de la minuta del contrato.

Se fija como valor total para el contrato la suma de TREINTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS . M/CTE. ($37357857).Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera:

a) Un primer pago correspondiente al mes de febrero de 2024 por valor de TRES MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS . COP incluido IVA. ($

3932406), b) Un segundo pago correspondiente al mes de marzo de 2024 por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS .COP incluido IVA. ($ 3238452), c) Un tercer pago correspondiente al mes de abril de 2024 por valor de CUATRO MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO PESOS .OP incluido IVA. ($4163724), d) Un cuarto pago correspondiente al mes de mayo de 2024 por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS UN MIL OCHENTA Y OCHO PESOS .COP incluido IVA. ($ 3701088), e) Un quinto pago correspondiente al mes de junio de 2024 por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS .COP incluido IVA. ($ 3238452), f) Un sexto pago correspondiente al mes de julio de 2024 por valor de TRES MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA PESOS . COP incluido IVA. ($ 3469770), g) Un séptimo pago correspondiente al mes de agosto de 2024 por valor de TRES MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA PESOS . COP incluido IVA. ($ 3469770), h) Un octavo pago correspondiente al mes de septiembre de 2024 por valor de DOS MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS .COP incluido IVA. ($ 2775816), i) Un noveno pago correspondiente al mes de octubre de 2024 por valor de CUATRO MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO PESOS .COP incluido IVA. ($ 4163724), k) Un décimo pago correspondiente al mes de noviembre de 2024 por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS . COP incluido IVA. ($ 3238452), l) Un onceavo pago correspondiente al mes de diciembre de 2024 por valor de UN MILLON NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS TRES PESOS .COP incluido IVA. ($ 1966203),

Plazo:.969 Horas hasta el 12/12/2024

OBJETO: (Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)
Prestar los servicios personales de carácter temporal para orientar la formación profesional programada por el Centro de Formación de Talento Humano en Salud en la red de conocimiento Salud en las áreas temáticas de Salud Pública, Apoyo diagnóstico, Apoyo terapéutico.

Obligaciones Especificas: (Trascriba las obligaciones específicas del contrato, dentro del siguiente cuadro)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de los aprendices, cumpliendo con la programación académica predeterminada por la coordinación respectiva en los programas y competencias de acuerdo con las normas, la red de conocimiento y el área temática de acuerdo con las normas, procesos y metodologías pedagógicas institucionales.	Apoyo en ficha: 2775699 área recibo 1er grupos de formación 3 Trimestre - HUSJI -5 C piso . Medicina Interna con mediación tecnológicas correo misena, WhatsApp y encuentros presenciales. Área de simulación taller de actividades básicas de enfermería, SNG,Toma de laboratorios, medicamentos. Clínica de heridas Sonda.vesical.hemocultivos, venopunción , arreglo de unidades y pacientes	Fichas asociadas en el aplicativo Sofía Plus, Portafolio del instructor con formatos vigentes en territorium, entrega de plataforma con registros,evaluación en territorium Plataforma Meet. Inducción virtual y presencial. Abro mi portafolio con evidencias para evaluación TCU.
2	Orientar y apoyar a los Aprendices en el desarrollo delos proyectos formativos en las respectivas etapas de Formación.	Apoyo en ficha: 2775699 de Tercer trimestre de técnico en auxiliar de enfermería- Evaluaciones evidencias	Fichas asociadas en elaplicativo Sofía Plus, drive y territorium entrega final del 1er grupo

3	Actualizar sus conocimientos enlas tecnologías en las cuales se desarrolla la formación de los Aprendices.	-Estandarización Talleres de medicamentos paciente, tendidos de cama repaso medicamentos, plataforma territorium	-Listas de asistencia– Rubricas de folletos y fichas bibliográficas y lista de chequeo, poster de medicamentos, revista de enfermería con rublicas.
4	Participar en las actividades convocadas por el Centro de Formación para atender los procesos institucionales.	formación práctica III trimestre explicación detalladade notas de enfermería y demás inst de evaluación. Examen físico	-Pantallazo de asistencia Evidencia en correosmi Sena
5	Participar en las actividades deseguridad y salud en el trabajo programadas por el Centro.	Chat sobre situaciones en hospitales. envió evidencias por	-Ambientes saludables - OneDrive envió de evidencias.
6	Orientar, apoyar, acompañar y asesorar en forma permanente e integral a los aprendices en elproceso de formación, incluyendo la formulación y seguimiento de los planes de mejoramiento que le sean asignados.	Apoyo de practica HUSJI con la ficha: 2775699 de 3er del técnico en auxiliar de enfermería en MedicinaInterna correo mi sena, WhatsApp	Fichas asociadas en el aplicativo territorium y Sofia plus
7	Presentar y registrar en el aplicativo institucional los reportes de evaluaciones de losaprendices y demás informes y productos resultantes de los procesos de formación.	Recibo de grupo de formación -3 er grupo Ficha: 2775699 para iniciar practicas de Medicina Interna en el HUSJI de 3ro	Drive y apertura de espacios en territorium creados para recolecciónde actividades actuales de práctica evaluación yentrega

		técnicoen auxiliar de enfermería ;correo misena, WhatsApp.	de productos, conocimiento en el portafolio del instructor.
8	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias pedagógicas, el medio ambientepedagógico, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes	Desarrollo de talleres, trabajo autónomo, socialización de sesiones educativascon presentación de evidencias de administración de Medicamentos Realizar actividades pedagógicas complementarias según necesidad del aprendiz	Presentación de Evidencias de actividades realizadasnotas de enfermería- Poster de patologías-y revista de enfermería con temas de enfermedades comunes en medicina interna enfermería. - evaluación de temas
9	Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los aprendices para su mejoramiento continuo.	Acompañamiento personalizado en el desarrollo del curso de formación por medio de la socialización de las actividades de enseñanza aprendizaje. Guía de aprendizaje con acciones que motivan la reflexión y la innovación.	Guía de aprendizaje decuidado de paciente. TCU actualizado, portafolio del instructorevaluación del grupo por territorium – foro sobre identificación de signos de flebitis
10	Participar en las jornadas dediseño y desarrollo de programas de formación delSENA, cuando le sean asignados.	N/A en este trimestre	N/A en este trimestre
11	Participar en procesos de promoción de los programas deFormación	Promoción e invitación a desarrollar los programas del SENA. Divulgación de los	Difusión de informaciónde forma virtual por WhatsApp

	Profesional Integral, contrato de aprendizaje, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación.	diferentes programas de formación del SENA a contactos personales, familiares y acompañantes de pacientes cuando lo solicitan.	y durante encuentros y de manera presencial durante la práctica en HUSJI-mañana
12	Participar en el proceso de selección ingreso e inducción deaprendices, en el caso que se requiera.	N/A en este trimestre	N/A en este trimestre
13	Responder por la integridad y buen uso de materiales, equiposy demás elementos de la institución puestos bajo su cuidado para desarrollar laborespropias de su cargo.	Se solicita se entregan materiales de practica hospitalaria HUSJI para los aprendices.	Se indica el cuidado de los materiales y equiposdel sitio de rotación. Lo mismo que el manejo de bombas de infusión.
14	Participar en los comités institucionales, asistir puntualmente a las acciones programadas, colaborar activamente con la disposiciónpara el aseo y orden de los ambientes de formación.	Se promueve el aseo y orden de los servicios	Buen uso del ambiente delos servicios cuidado de equipos.
15	Articularse con el Programa deBienestar Integral de Aprendiz,para adelantar proyectos y programas tendientes al desarrollo de las capacidades físicas, psicoafectivas, éticas, morales, sociales y valores enlos aprendices.	N/A en este trimestre	N/A en este trimestre
16	Presentar en forma mensual alsupervisor del contrato el reporte de ejecución de actividades,	Entrega de informe mensual de ejecución contractual. Evaluación	Informe mensual de ejecución contractual.Guía de aprendizaje en

	registrando las novedades sucedidas en el periodo académico que afectaron la ejecución de la programación.	pedagógica de la formación.	formato vigente actual GFPI_G_135 y registro de actividades y novedades en Sofía plus. Evaluación
17	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato.	-Ruta de innovación paso 3 Diligenciamiento encuesta APE	-Pantallazos de asistenciaEntrega de gruposde formación
18	Presentar oportunamente en lasfechas establecidas las planillasy demás documentos para el trámite de pago.	Pago de seguridad social mes de Enero de 2024, operador pago simple No 1061699799	Pago de seguridad socialmes de Enero de 2024, operador pago simple N. **1061699799-1061720058**
19	Participar en las reuniones de docencia servicio de la institución donde se encuentreen práctica y elaborar el anexotécnico.	Realizada charla de manejo plataforma HUSJI - actividades y charla educativa	Realizada - evidenciasone drive
20	Participar en los procesos de registro calificado y auto evaluación según se requiera.	N/A este trimestre.	N/A este trimestre.
21	Formular proyectos y ejecutar acciones de investigación, innovación y desarrollo tecnológico correspondientes, según	-Ruta paso 3	_Asistencias

	lineamientos SENNOVAy crear grupo de semilleros.		
22	Evaluar las estrategias de retención implementadas y formular acciones que permitanmejorar los niveles de retenciónde aprendices asignados	-Se motiva permanentemente a los aprendices a culminar con éxito su formación. Se realiza actividad realizo plan de mejoramiento aprendiz Lorena Guatame para su evaluación	Se realiza evaluación exaltando valores y el potencial y capacidades individuales para evitar deserción. Se identifican 3 casos y se pasainforme.
23	Coadyuvar en las actividades de implementación, mantenimientoy evaluación del sistema PREVIOS a realizar por el Centro de Formación.	N/A este trimestre.	N/A este trimestre.
24	Fomentar el uso de los recursosde acceso a la información científica especializada. (Bases de datos y libros electrónicos).	Incentivar a los aprendices sobre el uso de bases de datos.	Direcciones electrónicas registradas en las guíasde aprendizaje. Correoselectrónicos, uso de plataformas lúdico- educativas. Guía de aprendizaje Poster y trabajos con referencia bibliográfica recientes bajo las normas APA actualizadas.
25	Participar en las acciones del desarrollo y consolidación de lacultura institucional.	Retroalimentar sobre rutas de atención bienestar- charla sobre limpieza de áreas por salud ocupacional SENA.	Tema manejado a diario durante acompañamiento en sitio de rotación práctica y evaluaciónen 5 piso del HUSJI

26	Para los instructores de formación virtual y a distancia, debe cumplir los lineamientos de orientación de desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, los cuales se encuentran en el aplicativo CompromISO Guía Orientación Formación Ambientes Virtuales de aprendizaje-GFPI-G-014/V4.27).	N/A este trimestre.	N/A este trimestre.
27	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual	Participación en el desarrollo de todas las actividades que con lleva el proceso de ejecución de la formación participarenlas acciones de mejoraproducto de la auditoria	Planeación de accionesde mejora auditoria
28	Cumplir con las obligacionesgenerales presentes en el Clausulado del Contrato	He cumplido con el 100% de las obligaciones generales yresalto para este mes lassiguientes acciones: con mediación tecnológicas; correo mi sena, WhatsApp	-Listados de asistencia apráctica lectiva HSI. -Informe mensual contractual enviado a coordinación.- Evidencias en drive

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.				
2.				

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No **1061699799- 1061720058** de pago simple del mes de Enero de 2024.. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Antitrámites")

Evidencias en (11) folios

Cordialmente,

NUBIA ELIZABETH SANDOVAL MONGUI

Contratista

CC 51579003

Recibí a satisfacción:

Firma

EDINSON EDJADUE CASTILLA
Supervisor(a) Contrato No. 5863441 de 2024

Del Principio activo al Bienestar - La magia de los medicamentos

Jazmin Celeste Pérez Rivera
Centro de Formación Talento Humano en Salud

Introducción

El entender para qué es un medicamento, su forma, como funciona, la acción farmacológica y el efecto farmacológico que causa, genera un mayor entendimiento sobre el mismo, lo que ayudara a una mejor aplicación de este y a su vez a la prevención de eventos adversos por impericia.

Antibióticos

Indicación: Tratamiento de infecciones bacterianas.

Reacciones adversas: Alergias, diarrea y resistencia bacteriana.

Efectos Secundarios: Nauseas, Vomitos y candidiasis.

Cuidados de Enfermería:

1. Administrar con medicamentos disueltos en comida.
2. Educar sobre la importancia de completar el tratamiento.

1. Aminoglucosidos: Estreptomicina, amikacina y gentamicina.

- 3-5 mg/kg/día.
- Vía Intramuscular
- 15 mg/kg/día.
- Vía Intravenosa
- 15 mg/kg/día.
- Trata bacterias Gram-negativas.

2. Betalactamicos:

a. **Penicilinas:** Amoxicilina y terminados en cilina.

- 500 mg a 1g cada 8-12 horas.
- Vía Oral
- Vía Intravenosa
- Trata infecciones pulmonares y renales.

b. **Cefalosporinas:** Cefalexina y que inician con cef.

- Varían Según gravedad
- Vías oral, intravenosa e intramuscular.
- Trata
- Tracto respiratorio, piel, tejidos blandos y Tracto urinario.

c. **Monobactámicos:** aztreonam

- 1-2 g cada 8-12 horas
- Vía Intravenosa
- Vía Intramuscular
- Trata bacterias pulmonares en pacientes alergicos a las penicilinas.

d. **Carbapenem:** Imipenen y terminados en nem.

- Varían Según gravedad
- Vía Intravenosa
- Vía Intramuscular
- Tratan bacterias Gram-Positivas y negativas.

e. **Inhibidores de las beta lactamasas:** acido clavulanico

Según formulación y gravedad.

- Vía Oral.
- Vía Intravenosa
- Trata infecciones del tracto respiratorio, del tracto urinario y de la piel.

3. Anfenicoles: Cloranfenicol

- 500 mg a 1g /cl 6 h.
- Vía Oral
- Vía Intravenosa
- Trata infecciones graves.

4. Glicopeptidos: Vancomicina

Según gravedad

- Vía Oral
- Vía Intravenosa
- Trata infecciones por Gram+ positivas.

5. Lincosamidas: Clindomicina, lincomicina.

Según gravedad y respuesta del paciente

- Tratan infecciones de Gram+ Positivas.
- Vía Oral
- Vía Intravenosa
- Vía Intramuscular

6. Macrolidos: Eritromicina y claritromicina.

- Trata bacterias Gram-Positivas y algunas negativas
- Según gravedad y respuesta del paciente
- Vía oral e intravenosa.

7. Nitroimidazol: Metronidazol, tinidazol.

8. Oxazolidinona: Linezolid. - Según gravedad y respuesta del paciente.

- Vía oral e intravenosa
- Anaerobios (Sin oxigeno)
- Tratan bacterias anaerobicas y bacterias Gram positivas.

9. Quinolas:

1. 1°Gen: Acido nalidixico.
2. 2°Gen: Ciprofloxacina.
3. 3°Gen: Levofloxacina
4. 4°Gen: Moxifloxacina

- 400 mg/día/5 a 10 días.
- Vía oral
- Vía intravenosa
- Trata infecciones del tracto respiratorio Piel y tejidos blando.

10. Sulfonamidas: Trimetropina-sulfametoxazol y cotrimoxazol

- Vía oral e, intravenosa
- Trata infecciones respiratorias, del tracto urinario y toxoplasmosis.

11. Tetraciclinas:

1. 1°Gen: tetraciclina clorhidrato.
2. 2° Gen: Doxiciclina, minociclina.
3. 3° Gen: Oxitetraciclina, tigeciclina.

- De 250-500 mg cada 6 horas.
- Vía Oral
- Tratamiento para acné, infecciones de transmición sexual y enfermedades tropicales.

Antihipertensivos

1. Tiazidas: Hidroclorotiazida, Indapamida y clortalidona.

- Vía oral
- 12.5-50 mg/día
- Tratan la insuficiencia cardiaca congestiva.
- Tratan la hipertención arterial.

2. Ahorradores de Potasio: Amilorida, Espironolactona y triamterenos. - 2.5-100 mg una vez al día.

- Vía Oral
- Tratan la insuficiencia cardiaca congestiva.
- Tratan la hipertención arterial.

Antagonistas de los receptores adrenérgicos

1. Antagonistas del receptor α: Doxazosina, prazosina, terazosina.

- Vía oral
- Tratan la hiperplasia prostatica benigna.
- Tratan la hipertensión arterial.
- Es baja y debe tomarse, 1 vez una vez al día.

2. Antagonistas del receptor β: Atenolol, propranolol, nadolol, metroptolol y labetalol.

- Vía Oral
- Tratan la insuficiencia cardiaca congestiva, la angina de pecho y las arritmias.
- Tratan la hipertensión arterial

Indicación: Reducir hipertención y prevenir complicaciones cardiovasculares.

Efectos Secundarios: Mareos, fatiga cefalea, hipotensión e insuficiencia renal.

Cuidados de Enfermería:

1. Tomar tension arterial constantemente.
2. Educar al paciente sobre una dieta baja en sodio.

Powered by CamScanner

Inhibidores de la angiotensina

- Indicación: Tratar hipertensión e insuficiencia cardiaca.
- Reacciones adversas: Hipotensión, hiperpotasemia, tos.
- Efectos secundarios: Mareos, fatiga, erupción.
- Cuidados de Enfermería:

① Monitorear función renal y niveles de potasio.
② Educar al paciente sobre signos de insuficiencia renal.

1. Inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina: Captopril, fosinopril, benazepril, enalapril, lisinopril, quinapril y ramipril.
   2.5 a 40 mg/día - Vía oral. - Tratan la insuficiencia cardiaca. - Tratan la hipertensión.
2. Bloqueantes del receptor de angiotensina: Losartan, Candesartan, Valsartan.
   25-100 mg/día - Vía oral - Tratan la insuficiencia cardiaca y la hipertensión.

Antianginosos

- Indicación: Alivio y prevención de la angina de pecho.
- Reacciones adversas: Hipotensión, Cefalea.
- Efectos secundarios: Edema, fatiga y Náuseas.
- Cuidados de Enfermería:

① Monitorizar frecuencia cardiaca y presión arterial.
② Educar al paciente sobre signos de empeoramiento de angina.

1. Vasodilatadores: Según requerimiento del paciente - Trata la angina de pecho.
   a. Nitritos: Nitrito de amilo. - Inhalación.
   b. Nitritos organicos: Nitroglicerina: - Formulación y necesidad.
   - Vía intravenosa - Vía sublingual - Vía Transdermica - Tratan angina de pecho.

Antiarritmicos

- Indicación: Prevención y control de arritmias cardiacas.
- Reacciones adversas: Bradicardia y proarritmia.
- Efectos secundarios: Mareos, fatiga, visión borrosa.
- Cuidados de Enfermería:

① Monitorear ritmo cardiaco.
② Educar al paciente sobre la importancia del horario de medicación.

1. Bloqueantes del canal de sodio: Disopiramida, lidocaina y Propaferona. - Según condición - Vía oral. - Vía intravenosa. - Trata arritmias cardiacas.
2. Bloqueadores del canal de potasio: amiodarona, dronedarona, ibutilida, dofetilida. - Según condición - Vía oral - Vía intravenosa - Trata arritmias cardiacas.
3. Antagonistas del calcio: Diltiazem y Verapamilo. - Según condición - Vía oral e intravenosa - Tratan hipertensión, angina de pecho y arritmias.

Anticoagulantes

1. Warfarina: - Vía oral - Según tiempo de protrombina - Trata la trombosis venosa y arterial.
2. Heparinas: - Según indicación medica - Vía intravenosa - Vía subcutánea - Trata la trombosis venosa y arterial.
3. Dabigatran: - Vía oral - Trata según la indicación medica. - Trata la trombosis venosa y arterial.
4. Etenlate: - Según indicación medica. - Vía oral - Tratamiento para la trombosis venosa y arterial.

Antiplaquetarios

1. Acido acetilsalicilico: Según indicación medica - Vía oral - Vía intravenosa - Trata fiebre - Trata dolor. - Trata inflamación.
2. Dipiridamol: Según indicación medica: Antiagregante plaquetario se utiliza para trombosis venosa. - Vía oral - Vía intravenosa
3. Cilostazol: Según indicación medica. - Vía oral - Trata: evento de claudicación.

Inhibidores de la ADP:
4. Ticlopidina: - Vía oral - Prevención de eventos cardiovasculares.
5. Clopidogrel: Según características individuales del paciente. - Vía oral - Prevención de eventos cardio vasculares.

- Indicaciones: Prevención de coagulos Sanguineos.
- Reacciones adversas: Hemorragias, trombocitopnea y hematoma.
- Efectos secundarios: Mareos, fatiga y hematuria.
- Cuidados de Enfermería:

① Monitorear tiempo de coagulación.
② Educar al paciente sobre la importancia de evitar golpes.

Antihistaminicos

- Indicaciones: Alivio de los síntomas alergicos, como picazon, estornudo y congestión nasal.

AINES

- Indicación: Alivio del dolor, inflamación y fiebre.
- Reacciones adversas: Somnolencia, sequedad bucal, irritación gastrica, ulceras y aumento del riesgo cardiocascular.
- Efectos secundarios: Nauseas, vomitos y dispepsia.
- Cuidados de Enfermería:

① Administrar medicamento con alimento.
② Educar al paciente sobre los signos de toxicidad gastrointestinal y cardiovascular.

1. Acetaminofen (Paracetamol): Según necesidad del paciente - Vía oral - Vía intravenosa - Trata la fiebre - Trata el dolor.
2. Ibuprofeno: - Vía oral - Vía intravenosa - Trata dolor y fiebre.
3. Diclofenaco: Según características individuales del paciente. - Vía oral - Vía intravenosa - Trata fiebre y dolor.

Conclusión

El tener conocimiento sobre cada fármaco, nos permite seleccionar el más adecuado para tratar una enfermedad especifica, teniendo en cuenta su eficacia y posibles efectos secundarios.

Referencias

- George M, B, & Craig W, S (2020). Brenner. Farmacología (septima edición ed, Vol 1) Elsevier. https://www.clinicalkey.com-biblio.udg.mx:8443/student/content/book/3-s2.0-B978...
- Yoon Kong, L, & Katharina, M (2021). Rang y Dale. Flashcards de farmacología. https://www.biblio.com-0-B978...
- Imagenes-123rf.com - "farmacologia y animación".

Powered by CamScanner

Empresa Pública Hospital de Poniente

CLASIFICACIÓN DE MEDICAMENTOS POR ACTIVIDADES FARMACOLÓGICAS. ELABORACIÓN DE UN TRÍPTICO

Hospital Alta Resolución de Guadix (Granada)-Hospital de Poniente (El Ejido-Almería)-Hospital Alta Resolución El Toyo (Almería)

Sánchez Vallejo S., Cortacero Almendros M., Pinto Nieto CM., Acosta Robles P., Fernández Martín JM., Verdejo Reche F.

OBJETIVOS

1-Elaborar de un tríptico de fácil manejo, que ayude al personal técnico de Farmacia, con o sin experiencia previa, a conocer la indicación más común de los medicamentos de una forma sencilla y rápida.
2- Facilitar un mayor conocimiento farmacológico básico, favoreciendo así una labor del técnico más consciente y consecuente, que evite una mera rutina en el día a día.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se filtró del maestro de artículos (aplicación Dominion, Versión 3.2) los fármacos más utilizados de nuestra Guía Fármacoterapéutica (GFT).
Se estableció una clasificación sencilla por actividad farmacológica y/o grupo ATC.
Se consultaron las indicaciones y características principales de los medicamentos en la GFT de nuestro Hospital y en la base de datos del medicamento del COF (BOT).
Se incluyó cada medicamento en su grupo de actividad farmacológica y/o ATC correspondiente.
Dicha información se plasmó en un tríptico que fue repartido a cada técnico del Área de Farmacia.

RESULTADOS

GRUPOS ACTIVIDAD FARMACOLÓGICA-ATC	MEDICAMENTOS CLASIFICADOS
ANTÍDOTOS	Acetilcisteína, Atropina, Carbón activo, Fitomenadiona, Flumazenilo, Naloxona, Pralidoxima, Protamina, Sulfato magnésico
ANALGÉSICOS OPIOIDES	Fentanilo, Morfina, Petidina, Tramadol
ANALGÉSICOS/ ANTIPIRÉTICOS	AAS, Ibuprofeno, Dexketoprofeno, Metamizol, Paracetamol
ANTIEPILÉPTICOS	Carbamazepina, Clonazepam, Fenitoína, Fenobarbital, Gabapentina, Lamotrigina, Oxcarbamazepina, Pregabalina, Topiramato, Ac.Valpróico
ANTIPARKINSONIANO	Biperideno, Levodopa/Carbidopa
ANTIPSICÓTICOS	Amisulpiride, Flufenazina
ANSIOLÍTICOS	Alprazolam, Clorazepato, Diazepam
ANTIDEPRESIVOS	Amitriptilina, Citalopram, Clomipramida, Fluoxetina, Fluvoxamina, Mirtazapina, Paroxetina, Sertralina, Trazodona, Venlafaxina
HIPNÓTICO/SEDANTE	Clometiazol, Flunitrazepam, Lorazepam, Lormetazepam, Midazolam, Zolpidem
ANESTÉSICOS GENERALES	Etomidato, Ketamina, Propofol, Sevoflurano,
ANESTÉSICOS LOCALES	Articaína, Bupivacaína, Emla®, Etilo Cloruro, Lidocaína, Mepivacaína
ANTIÁCIDOS	Almagato, Sucralfato
ANTIULCEROS/ PROTECTOR GÁSTRICO	Omeprazol, Pantoprazol, Ranitidina
DIURÉTICOS/ ANTIHIPERTENSIVOS	Clortalidona, Furosemida, Hidroclorotiazida, Torasemida
MUCOLÍTICOS	Aceltilcisteína
ANTITUSIVOS	Codeína, Dextrometorfano
ANTIDIABÉTICOS	Insulinas, Glibenclamida, Metformina, Repaglinida
ANTIANÉMICOS	Cianocobalamina, Darboepoetín Alfa, Ac. Fólico, Hierro Sulfato
ANTIBIÓTICOS	Amoxicilina, Ampicilina, Amikacina, Aztreonam, Bencilpenicilina, Cloxacilina, Cefazolina, Cefaclor, Cefonicid, Cefoxitina, Cefuroxima, Cefotaxima, Ceftazidina, Ceftriaxona, Ciprofloxacino, Claritromicina, Clindamicina, Colistina, Doxiciclina, Eritromicina, Estreptomicina, Fosfomicina, Gentamicina, Imipenem, Levofloxacino, Linezolid, Meropenem ,Metronidazol, Norfloxacino, Penicilina, Pipemídico, Piperacilina/Tazobactam, Sulfadiazina, Teicoplanina, Tetraciclina, Tobramicina, Vancomicina
ANTIDIARRÉICOS	Loperemida, Tanato de Gelatina
LAXANTES	Enema Casen®, Fosfatos solución, Glicerol, Lactulosa, Micralax®, Plantago Ovata
ANTIEMÉTICOS	Doxilamina/Piridoxina, Domperidona, Metoclopramida, Ondansentrón
ANTIFÚNGICOS	Anfotericina, Clotrimazol, Fluconazol, Itraconazol, Ketoconazol, Miconazol, Nistatina, Voriconazol
ANTIGOTOSOS	Alopurinol, Colchicina
ANTIHEMORRÁGICOS	Ac. Tranexámico, Fitomenadiona, Factor VIII (Fandhi), Factor VII (Novoseven), Prothromplex
ANTIHISTAMÍNICOS	Dexclorfeniramina, Hidroxicina, Loratadina, Tietilperazina
ANTISÉPTICOS/ DESINFECTANTES	Agua Oxigenada, Alcohol Etílico, Clorhexidina, Povidona Yodada, Sterilium®
ANALGÉSICOS/ ANTIINFLAMATORIOS/ ANTIRREUMÁTICOS	Dexketoprofeno, Diclofenaco, Ibuprofeno, Indometacina, Piroxicam
TRATAMIENTO TUBERCULOSIS	Etambutol, Isoniazida, Pirazinamida, Rifampicina
ANTIANGINOSO	Adenosina, Amiodarona, Amlodipino, Atenolol, Diltiazem, Isosorbida, Nifedipino, Nitroglicerina, Propranolol, Verapamilo
ANTITROMBÓTICO/ TROMBOLÍTICO/ ANTIAGREGANTE	Heparina, Acenocumarol, Warfarina Bemiparina, Dalteparina, Enoxaparina, Nadroparina
ANTITROMBÓTICO/ TROMBOLÍTICO	Alteplasa, Estreptokinasa, Tenecteplasa, Uroquinasa
ANTIAGREGANTE PLAQUETARIO	AAS, Clopidogrel, Tirofibán
ANTIVIRALES	Aciclovir,Ganciclovir,Ribavirina, Zidovudina, (toda la medicación de VIH)
ANTIESPASMÓDICO	Atropina, Buscapina, Otilonio
CORTICOIDES	-Tópicos: Diproderm®, Rinobanedif, Shericur®,SynalarRectal® - UsoSistémico: Betametasona ,Deflazacort, Hidorcortisona, Metilprednisolona, Prednisona, Prednisolona, Triamcinolona
HIPOLIPEMIANTE	Atorvastatina, Genfibrozilo, Pravastatina, Simvastatina
RELAJANTE MUSCULAR	Atracurio, Baclofeno, Cisatracurio, Rocuronio, Suxametonio, Tetrazepam, Toxina Botulínica, Vecuronio
TERAPIA TIROIDEA	Carbimazol, Levotiroxina, Sódica, Tiamazol
ANTIASMÁTICO/ BRONCODILATADOR	Adrenalina, Budesonida, Efedrina, Ipratropio, Isoprenalina, Salbutamol, Teofilina
INDUCTOR DEL PARTO	Dinoprostona, Metilergometrina, Oxitocina
INHIBIDOR DEL PARTO	Atosiban , Ritodrina
ANTICONCEPT. INTRAUTER	Levonorgestrel
FACTOR VITAMÍNICO	Alfacalcidol, Calcitriol, Cianocobalamina, Dayamineral, Fitomenadiona, Hidroxil (B12-B6-B1), Piridoxina, Tiamina, Vitamina D3
CARDIOTÓNICOS	Adrenalina, Digoxina, Dobutamina, Dopamina, Efedrina, Milrinona
ANTIARRÍTMICOS	Adenosina, Amiodarona, Fenitoína, Flecainida, Lidocaína, Propafenona
OTROS ANTIHIPERTENSIVOS	Amlodipino, Candesartán, Captoprilo, Carvedilol, Clonidina, Diltiazem, Doxazosina, Enalaprilo, Losartán, Nifedipino, Nimodipino, Nitroglicerina, Nitroprusiato, Metildopa, Urapidilo, Verapamilo
INMUNOSUPRESORES	Azatioprina, Ciclosporina, Etanercept, Infliximab

Nota: 15 medicamentos fueron clasificados en más de un grupo por tener más de una actividad farmacológica.





CONCLUSIONES

-Esta clasificación ha resultado de gran ayuda a los Técnicos de Farmacia ayudando a ampliar conocimientos, sobre los medicamentos más utilizados en nuestro ámbito, de una manera clara, esquematizada y de fácil manejo.
-El conocer mejor los medicamentos con los que trabajamos a diario ayuda a que una rutina como puede ser el llenado de carros se pueda convertir en una tarea formativa.
-Cabe destacar la ayuda para familiarizarse con los medicamentos, que este tríptico ha supuesto para los alumnos que hacen prácticas en nuestra Área de Farmacia.

Empresa Pública Hospital de Poniente
CONSEJERÍA DE SALUD

DIÁLISIS Y HEMODIALISIS

Juanita Beltrán Rueda
Ficha: 2775699
Técnico en enfermería



Centro de formación de talento humano en salud

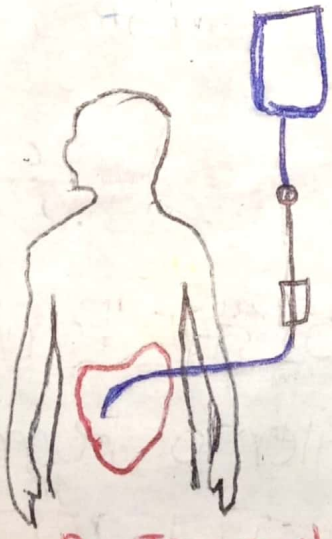
2024

SENA

Powered by CamScanner

Diálisis:

La dialisis es un procedimiento medico que ayuda a realizar las funciones de los riñones cuando ya no pueden hacerlo de manera efectiva. Los riñones son responsables de filtrar los productos de desecho y el exceso de liquido de la sangre y cuando fallan, se hace necesaria la dialisis para evitar la acumulación de toxinas en el cuerpo.



Dialisis Peritoneal:

El peritoneo se usa como filtro natural. Se introduce la dialisis en la cavidad abdominal a traves de un catéter. Este procedimiento se puede realizar en casa.

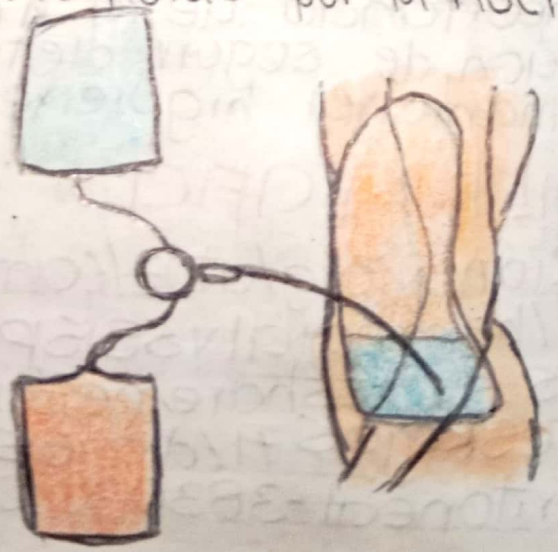
Powered by CamScanner

Objetivos de la diálisis peritoneal:

*Facilitar la eliminación de sustancias tóxicas y desechos metabólicos
*Eliminar el exceso de liquido corporal.
*Ayudar a la regulación del balance de liquidos del organismo.
*Ayudar a la regulación del balance hidroelectrolitico.

Tipos de dialisis peritoneal:

*Dialisis peritoneal continua ambulatoria: Es un tipo de dialisis que realiza el paciente a diario con 3 a 5 intercambios por dia.
*Dialisis peritoneal automatizada- Maquina que ayuda al organismo los productos de desecho y el exceso de agua, durante 8 a 10 horas por la noche.



Powered by CamScanner

Cuidados de enfermería:

Antes:

- Toma de frotis nasal para descartar presencia de estafilococo áureo.
- Vaciar la vejiga antes del procedimiento.
- Inserción del catéter peritoneal: limpieza y desinfección.
- Asegurar que el paciente esté bien hidratado.

Durante:

- Monitorear signos vitales
- Control de líquidos administrados y eliminados.
- Verificar sitio de inserción para evitar signos de infección, sangrado o fugas

Despues:

- Inspeccionar área para detectar signos de infección, sangrados o fugas.
- Anotar cantidad de líquido drenado y recuperado
- Mantener un nivel optimo de higiene en la zona que rodea el catéter.



Powered by CamScanner

Hemodiálisis:

La hemodiálisis es un procedimiento medico utilizado para tratar la insuficiencia renal cronica. Consiste en filtrar la sangre funcionando como un riñon artificial. Durante la hemodialisis, la sangre pasa por un filtro que elimina los desechos, el exceso de liquidos y las toxinas del cuerpo, devolviendo la sangre limpia al cuerpo.



Tipos de hemodiálisis:

- **Estandar:** Se realiza 3 veces a la semana.
- **Diaria:** Se realiza diariamente en casa.

Powered by CamScanner

- Alto Flujo: Se realiza cuando el flujo sanguineo es mas rapido.
- Bajo Flujo se realiza cuando el flujo sanguineo es lento.

Cuidados de enfermeria

Antes:
- Preparar acceso vascular
- Pesar al paciente
- Toma de signos vitales

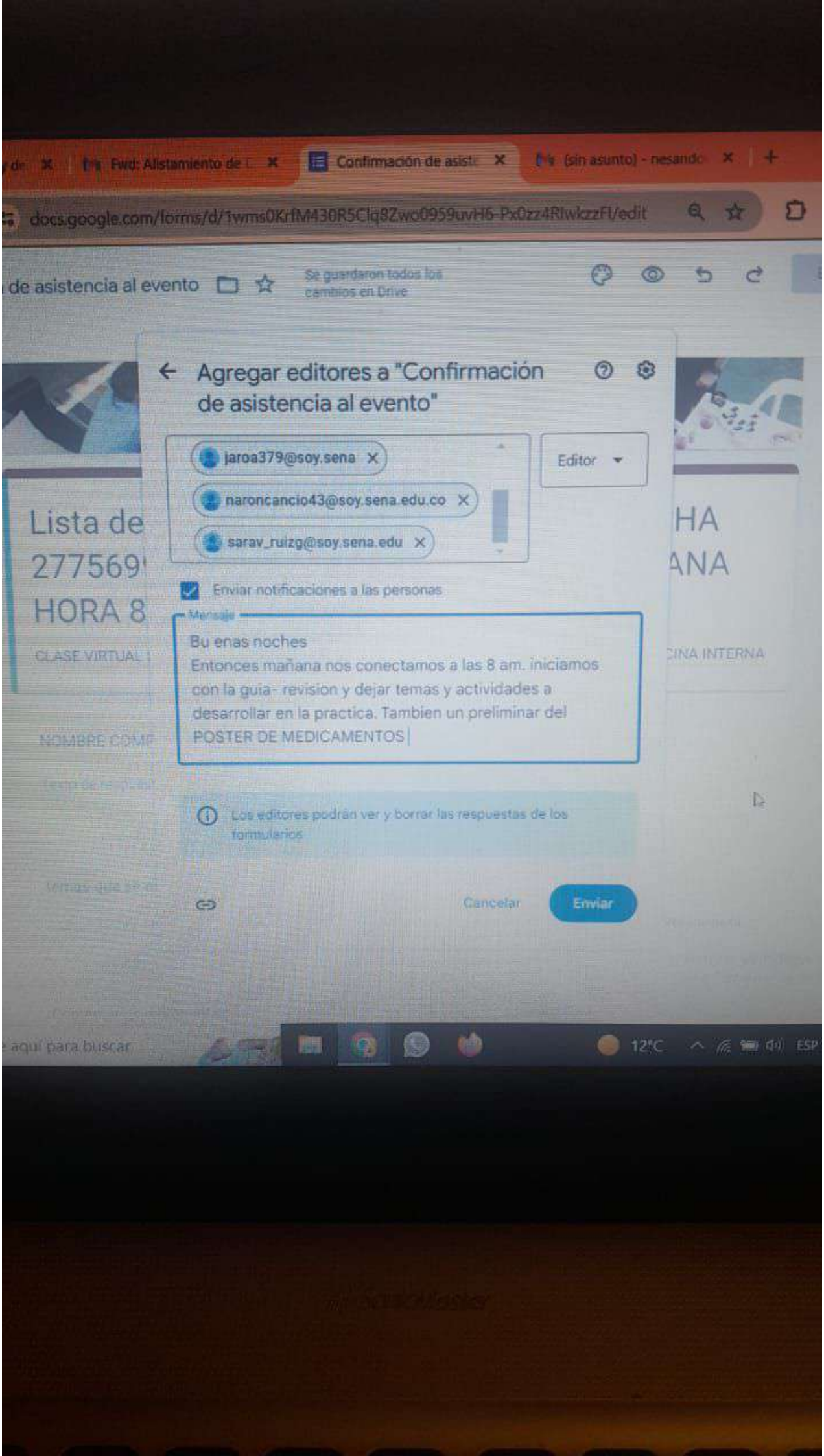
Durante:
- Control de liquidos y electrolitos
- control del flujo sanguineo
- Valorar temperatura para evitar hipotermia.
- Monitoreo de signos vitales

Despues:
- Inspeccion del sitio de acceso vascular.
- Pesar al paciente
- Educar al paciente dela importancia de la hidratacion, de seguir dieta y mantener higuiene.

Bibliografia

- kidney.org/atoz/content/hemodialysSISP
- es.slideshare.net/AndresRojas71/dialisis-Peritoneal-38303010

Powered by CamScanner


Confirmación de asist
(sin asunto) - nesando
docs.google.com/forms/d/1wms0KrfM430R5Clq8Zwo0959uvH6-Px0zz4RIwkzzFI/edit
de asistencia al evento
Se guardaron todos los cambios en Drive
Agregar editores a "Confirmación de asistencia al evento"
jaroa379@soy.sena
naroncancio43@soy.sena.edu.co
sarav_ruizg@soy.sena.edu
Editor
Enviar notificaciones a las personas
Mensaje
Bu enas noches
Entonces mañana nos conectamos a las 8 am. iniciamos con la guia- revision y dejar temas y actividades a desarrollar en la practica. Tambien un preliminar del POSTER DE MEDICAMENTOS
Los editores podrán ver y borrar las respuestas de los formularios
Cancelar
Enviar
Lista de
277569
HORA 8
HA
ANA
CLASE VIRTUAL
CINA INTERNA
NOMBRE COMP
aquí para buscar
12°C
ESP

Fwd: Alistamiento de Documen | Confirmación de asistencia al e | (sin asunto) - nesandoval3@mi

/forms/d/1wms0KfM430R5Clq8Zwo0959uvH6-Px0zz4RIwdzzFI/edit

evento

Se guardaron todos los cambios en Drive

Preguntas Respuestas Configuración



Lista de de asistencia a CLASE VIRTUAL FICHA 2775699- MEDICINA INTERNA HUSJI. MAÑANA HORA 8 AM

CLASE VIRTUAL SOBRE MEDICAMENTOS- INICIO DE POSTER- GUIA DE APRENDIZAJE DE MEDICINA INTERNA

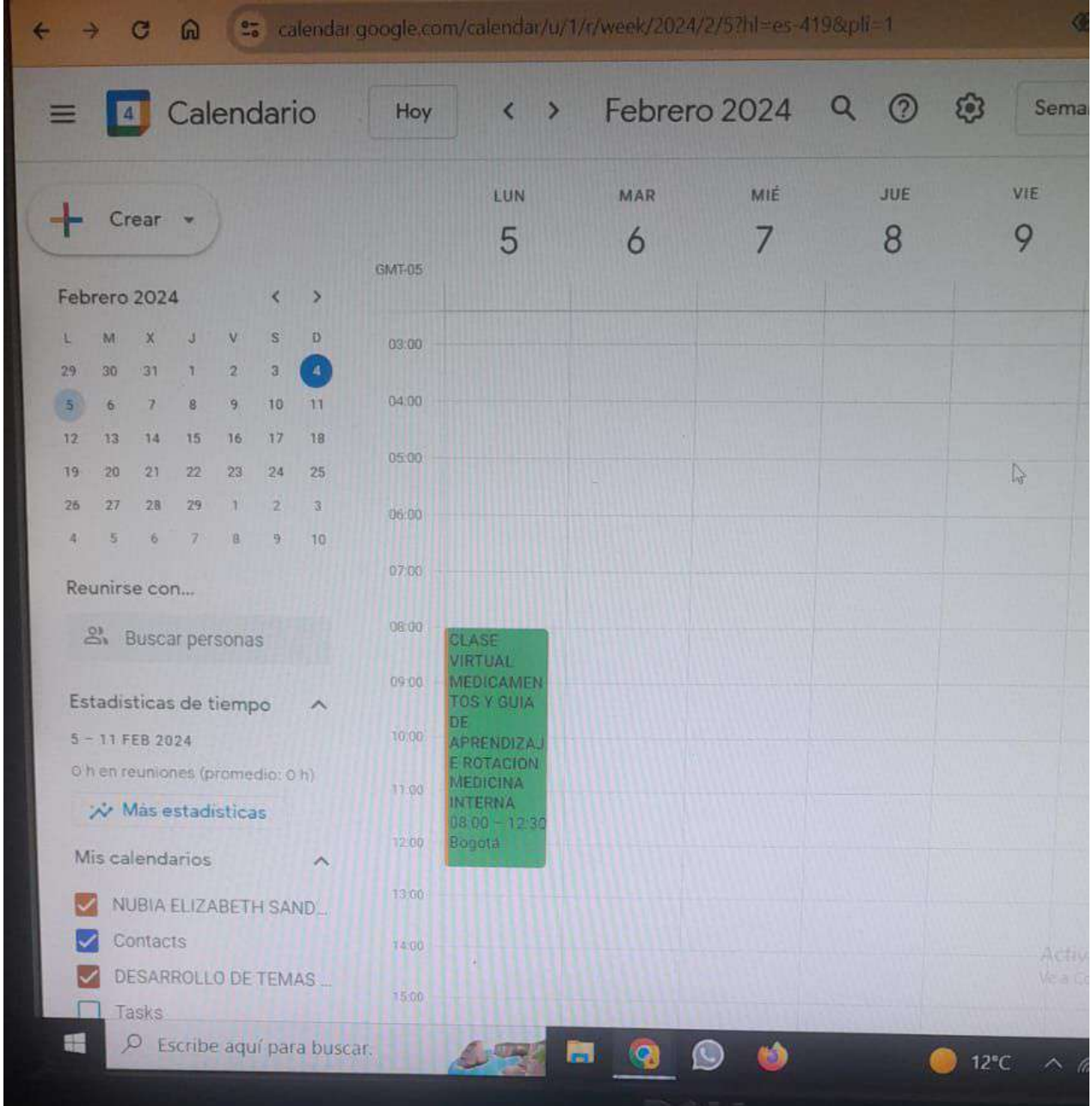
NOMBRE COMPLETO- CEDULA- CELULAR- FICHA- 2775699 *

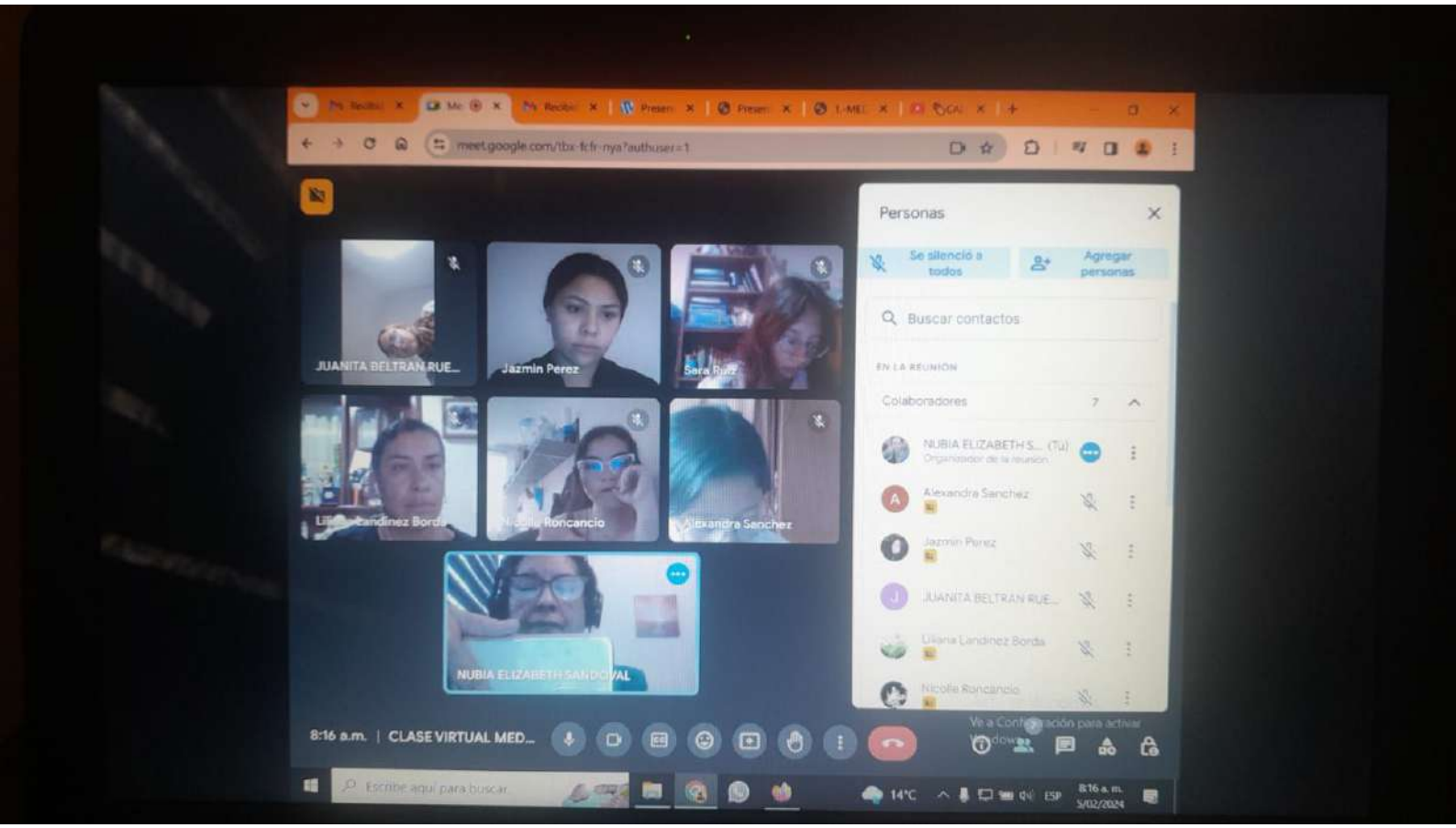
Texto de respuesta breve

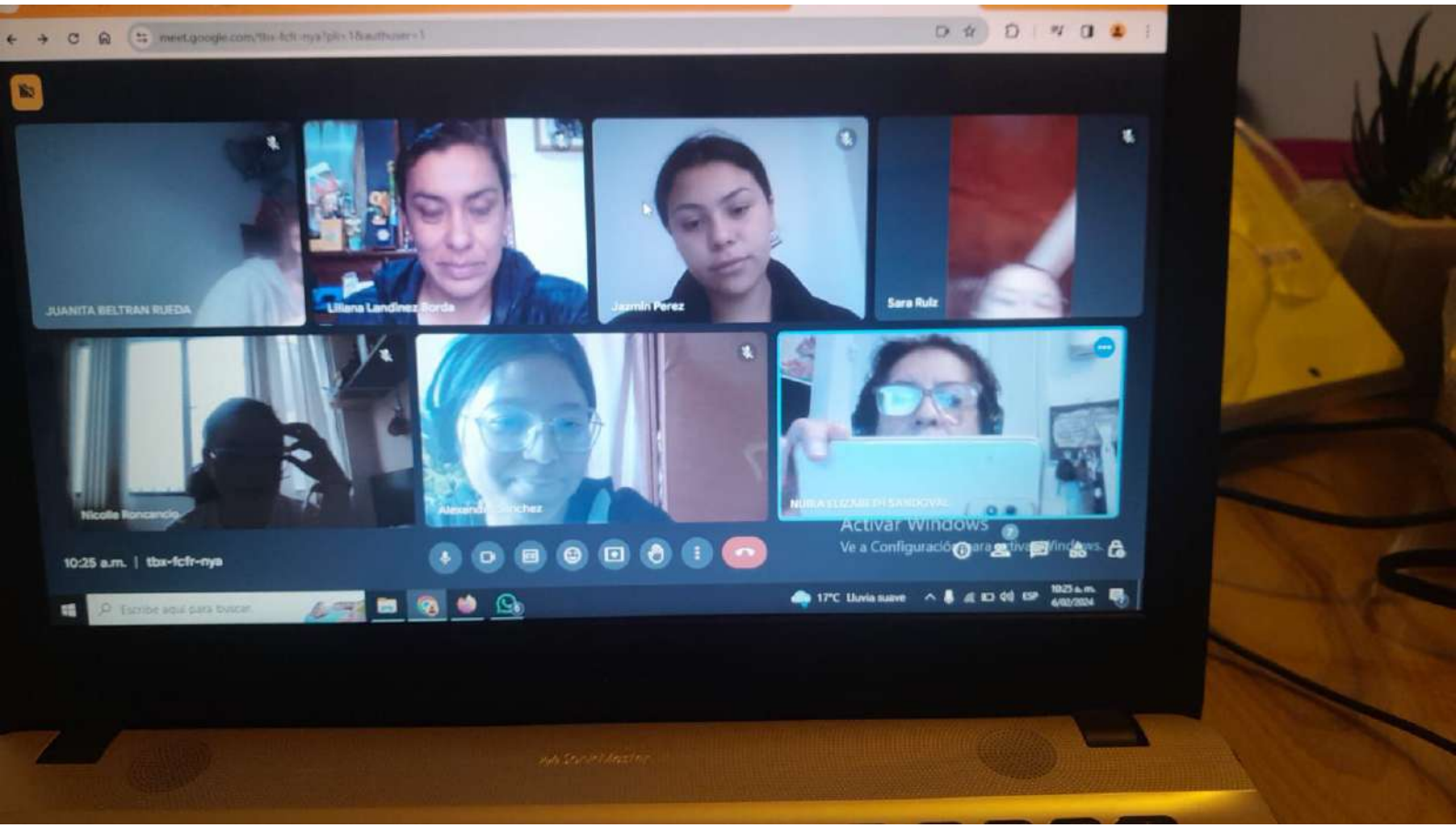
temas que se expondran. POSTER SOBRE MEDICAMENTOS *

Activar Win
Ve a Configura

12°C Soleado


calendar.google.com/calendar/u/1/r/week/2024/2/5?hl=es-419&pli=1
Calendario
Hoy
Febrero 2024
Crear
LUN 5
MAR 6
MIÉ 7
JUE 8
VIE 9
GMT-05
Febrero 2024
Reunirse con...
Buscar personas
Estadísticas de tiempo
5 – 11 FEB 2024
0 h en reuniones (promedio: 0 h)
Más estadísticas
Mis calendarios
NUBIA ELIZABETH SAND...
Contacts
DESARROLLO DE TEMAS ...
Tasks
CLASE VIRTUAL MEDICAMENTOS Y GUIA DE APRENDIZAJE ROTACION MEDICINA INTERNA
08:00 – 12:30
Bogotá
Escribe aquí para buscar.
12°C


meet.google.com/tbx-fcfr-nya?authuser=1
Personas
Se silenció a todos
Agregar personas
Buscar contactos
EN LA REUNIÓN
Colaboradores 7
NUBIA ELIZABETH S... (Tú)
Organizador de la reunión
Alexandra Sanchez
Jazmin Perez
JUANITA BELTRAN RUE...
Liliana Landinez Borda
Nicolle Roncancio
JUANITA BELTRAN RUE...
Jazmin Perez
Sara Ruiz
Alexandra Sanchez
NUBIA ELIZABETH SANDOVAL
8:16 a.m. | CLASE VIRTUAL MED...
Escribe aquí para buscar
14°C
ESP
8:16 a. m.
5/02/2024


JUANITA BELTRAN RUEDA
Liliana Landinez Borda
Jazmin Perez
Sara Ruiz
Nicolle Roncancio
10:25 a.m. | tbx-fcfr-nya
Activar Windows
17°C Lluvia suave

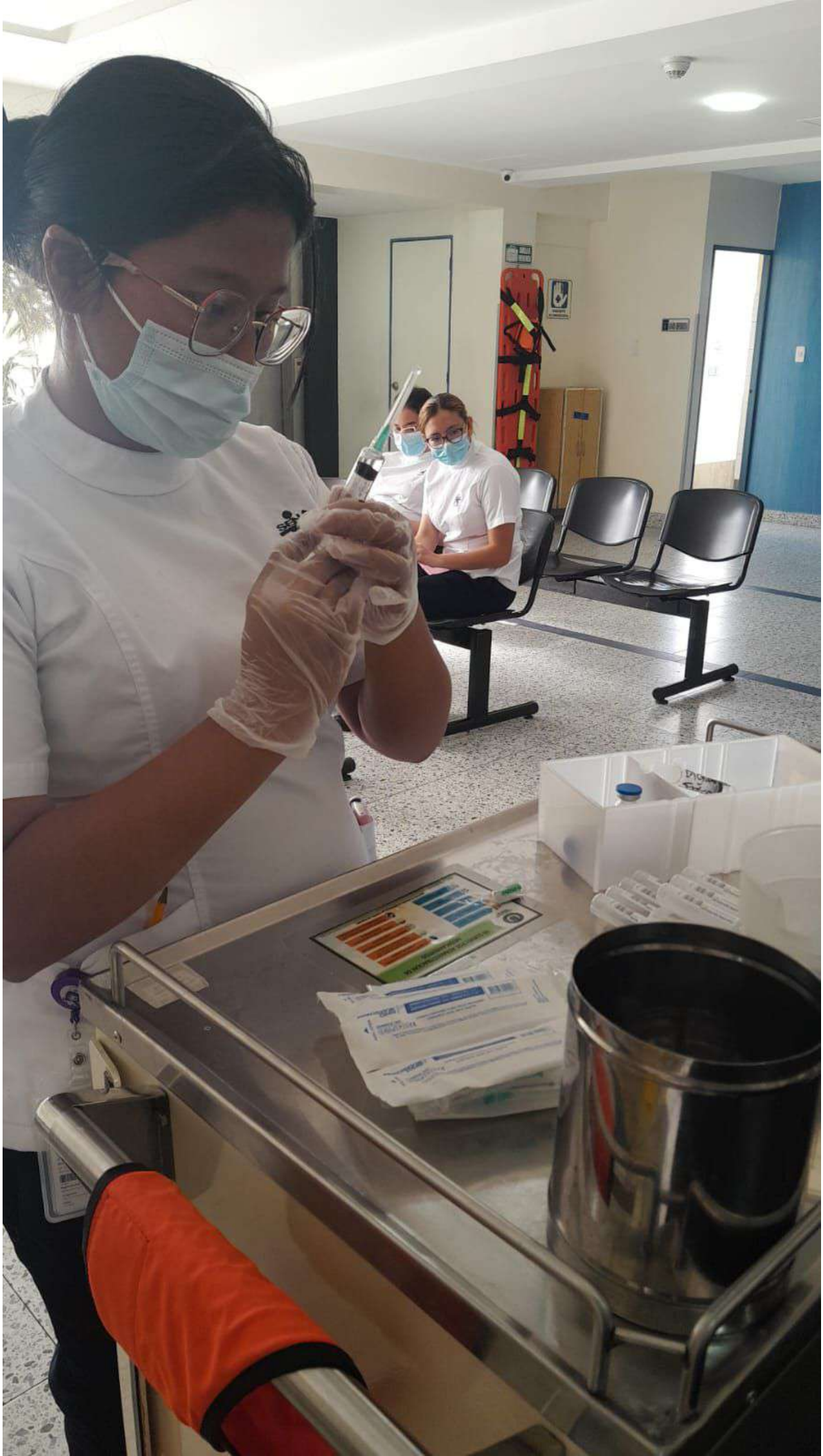

CASO CLINICO
ose Armando Tiboche Hernandez
C 19448355
edicina è Cirugia
nterna General
5C - 546
7 de enero 2024
Masapancreatica E/E - DMII
HA - Pancreatitis cronica
calcificante
CRONOGRAMA
DMII
HA
PC
1. Diabetes mellitus II
2. Hipertensión arterial

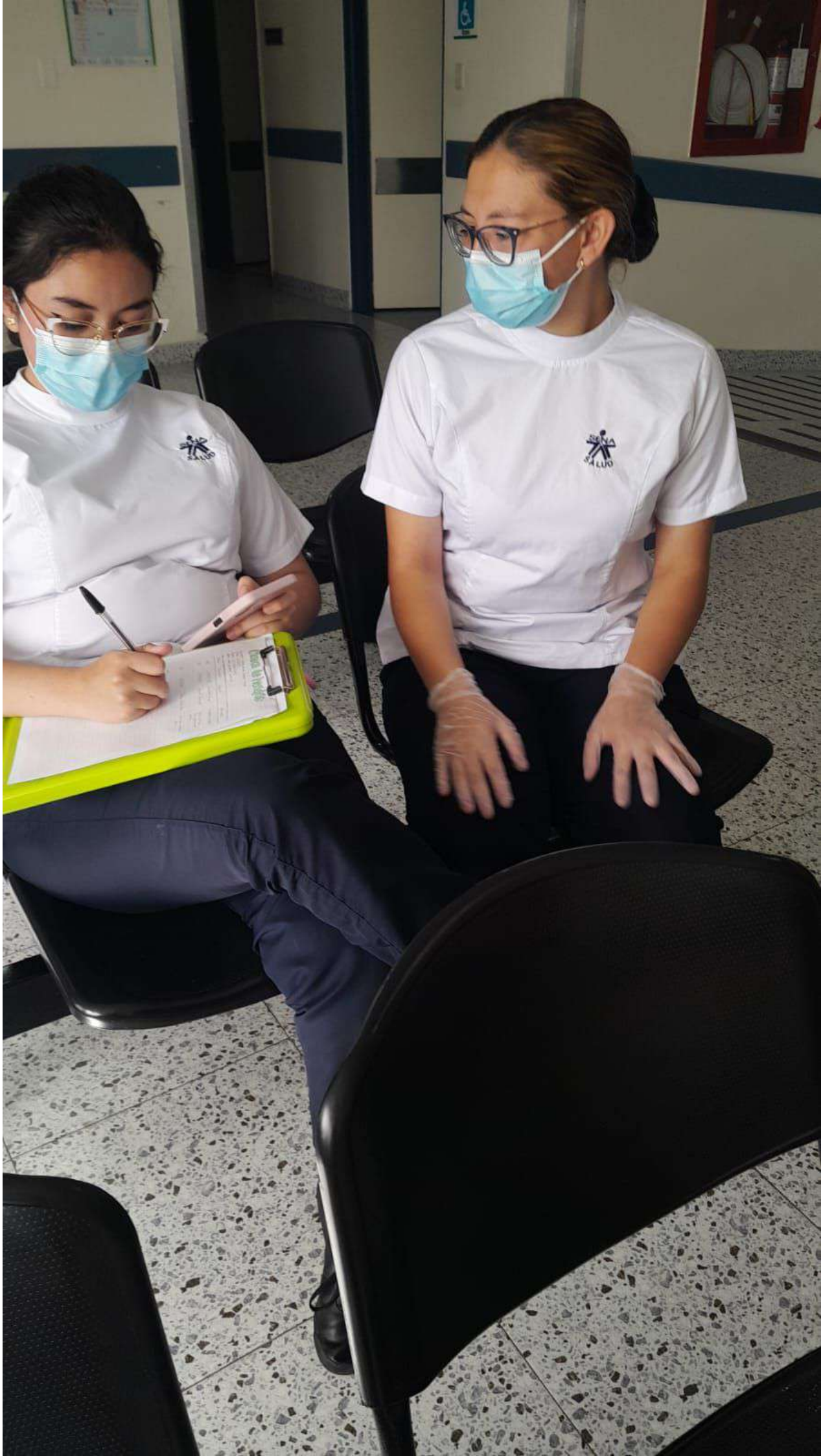

INFECCIONES URINARIAS
SIGNOS Y SÍNTOMAS
TRATAMIENTO


INFECCIONES URINARIAS.
SIGNOS Y SINTOMAS
TRATAMIENTO


SENA








MESSER
SENA
SALUD
SENA




545
12
240
250
05
470