Lugar	Comunidad de Cuidado Las Brisas
Fecha	24/03/2026 03:00pm-03:20pm
Tema	Fundamentos de medicamentos

Objetivo: Fortalecer los conocimientos básicos de los auxiliares de enfermería al interior de la comunidad de cuidado las brisas en relación con los medicamentos, su clasificación, formas farmacéuticas y principios de acción, para promover una administración segura y adecuada hacia las personas mayores

Desarrollo: Se da inicio a la jornada de cualificación (se realiza en dos días consecutivos 24/03/2026 y 25/03/2026 con una introducción orientada a definir y contextualizar el concepto de medicamento y sus componentes, identificar las principales clasificaciones de medicamentos, reconocer las diferentes formas farmacéuticas y sus características comprender principios básicos de farmacocinética y farmacodinamia.

Concepto de Medicamento: según normativa sanitaria se define como toda sustancia o combinación de sustancias que se presenta como poseedora de propiedades para la prevención, diagnóstico, tratamiento, alivio o curación de enfermedades, o destinada a modificar funciones fisiológicas mediante una acción farmacológica, inmunológica o metabólica.

1.Clasificación de Medicamentos

- ✓ Analgésicos: medicamentos utilizados para aliviar el dolor (acetaminofén, ibuprofeno, morfina)
- ✓ Antiinflamatorios: reducen procesos inflamatorios y, en algunos casos, el dolor y la fiebre (diclofenaco, naproxeno)
- ✓ Antibióticos: combaten infecciones causadas por bacterias (amoxicilina, cefalexina)
- ✓ Antipirético: disminuyen la fiebre (acetaminofén, ibuprofeno)
- ✓ Antihipertensivos: controlan la presión arterial elevada (losartán, enalapril.)
- ✓ Antidiabéticos: regulan los niveles de glucosa en sangre (insulina, metformina)
- ✓ Anticoagulantes: previenen la formación de coágulos sanguíneos (heparina, Warfarina.)
- ✓ Broncodilatadores: facilitan la respiración al dilatar las vías aéreas (salbutamol)
- ✓ Antihistamínicos: reducen reacciones alérgicas (loratadina, cetirizina)
- ✓ Psicofármacos: actúan sobre el sistema nervioso central.

2. Formas Farmacéuticas

- ✓ Sólidas: tabletas, cápsulas, grageas.

- ✓ Líquidas: soluciones, suspensiones, jarabes.
- ✓ Semisólidas: cremas, ungüentos, geles.
- ✓ Parenterales: ampollas, viales.
- ✓ Otras: parches transdérmicos, inhaladores.
- ✓ Implicaciones en la administración.

3.Vías de Administración

- ✓ Enterales: oral, sublingual, rectal.
- ✓ Parenterales: intravenosa, intramuscular, subcutánea, intradérmica.
- ✓ Tópica y otras vías (oftálmica, ótica, inhalatoria)

4.Principios de Farmacocinética

- ✓ Absorción: es el proceso farmacocinético mediante el cual un fármaco pasa del sitio de administración a la circulación sistémica, atravesando membranas biológicas, determinado por sus propiedades fisicoquímicas y la vía de administración.
- ✓ Distribución: es el proceso farmacocinético mediante el cual el fármaco, tras su ingreso a la circulación sistémica, se dispersa reversiblemente entre el plasma y los diferentes compartimentos corporales.
- ✓ Metabolismo
- ✓ Excreción
- ✓ Factores que alteran estos procesos (edad, patologías, interacciones).

5. Principios de Farmacodinamia

- ✓ Mecanismo de acción
- ✓ Efecto terapéutico vs. efecto adverso.
- ✓ Dosis y respuesta

Nota aclaratoria: el registro fotográfico de las actividades antes mencionadas reposa en el archivo fotográfico digital del drive comunidad de cuidado las brisas


24 de Marzo de 2025, 03:15:23 a.m
La Mesa Cundinamarca
Comunidad de Cuidado Las Brisas


24 de Marzo de 2025, 03:07:51 a.m
La Mesa Cundinamarca
Comunidad de Cuidado Las Brisas


25 de Marzo de 2025, 07:07:22 a.m
La Mesa Cundinamarca
Comunidad de Cuidado Las Brisas


25 de Marzo de 2025, 07:12:02 a.m
La Mesa Cundinamarca
Comunidad de Cuidado Las Brisas

	Anexo 1. Planilla de Asistencia		
Asistentes	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia
	Se adjunta formato de asistencia	N/A	N/A
Compromisos	Actividad	Responsable	Fecha límite
	N/A	N/A	N/A
Próxima reunión	Se propone nueva reunión según cronograma		
Elaboró	Madeley Romero Gil.		

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

Código: FOR-GD-023
Versión: 2
Fecha: Memo (2024018963 - 12/07/2024
Página: 1 de 1

1. Tema: Fundamento de medicamentos 2. Lugar o Localidad o Sede : FUERA DE BOGOTA 3. Fecha y hora: 24/05/2026 03:00pm-03:20pm

4. Nombre responsable: Modesty Romero Gil 5. Dependencia responsable: SUBDIRECCIION PARA LA VEJEZ

6. Ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de Identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
		8.1 Tipo	8.2 Número						
1	Maria fernanda castiblanco	CC	1072428859	C.L. las Brisas	Aux enfermería	N/A	mafe2315jimenez6@gmail.	3215934424	
2	OLVER MORALES OVALLE	CC	1032426510	CC LAS BRISAS	AUX DE ENFERMERIA	N/A	olvermil3@gmail.com	3133911654	OLVER MORALES
3	Yohana Barragan	CC	20689426	C.L. Las Brisas	Auxiliar enfermería	N/A	yohanabarragan.co	3006894426	Yohana Barragan
4	Clemencia Pinzon	CC	20688569	C.L. (Las Brisas)	auxiliar de enfermería	N/A	Clemencia624@gmail.com	3202884424	
5	Carolina Zapata G.	CC	1003524275	C.L. Las Brisas	auxiliar enfermería	N/A	zapatacarolina@gmail.com	3107594241	Carolina Zapata G.
6	Veronica Gonzalez	CC	1143961532	C.L. Las Brisas	Aux enfermería	N/A	veronicagonzalez@gmail.com	3144666910	
7	Alejandra Gao Venegas	CC	1033922275	C.L. Las Brisas	Coordinadora	N/A	de-alejandra1960@hotmail.com	3145527408.	Alejandra Venegas
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

Tratamiento de datos personales: "En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012, me fue informado que la Secretaría Distrital de Integración Social – SDIS, es la responsable del tratamiento de mis datos personales recolectados y podrá realizar operaciones sobre los mismos para las finalidades establecidas en su Política de tratamiento de datos personales, disponible en la página web de la entidad. Entiendo que tengo derecho a entregar o no datos sensibles, que son aquellos que afectan mi intimidad o cuyo uso indebido puede generar discriminación.
Por lo anterior, autorizo expresamente a la Secretaría Distrital de Integración Social para tratar los datos personales que se reconocerán mediante este registro. Entiendo que para revocar o modificar esta autorización, así como para consultar los datos ahí almacenados, debo dirigirme a la SDIS a través de sus canales de atención a la ciudadanía"

Toda actividad realizada de pausa saludable debe ser reportada al Proceso Gestión de Talento Humano – Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GD-023 Versión: 2 Fecha: Memo I2024018983 - 12/07/2024 Página: 1 de 1

1. Tema: Fondamento de medicamentos 2. Lugar o Localidad o Sede : FUERA DE BOGOTA 3. Fecha y hora: 25/03/2026 09:00am - 09:15am

4. Nombre responsable: Arcely Romero Gil 5. Dependencia responsable: SUBDIRECCIION PARA LA VEJEZ

6. Ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de Identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
		8.1 Tipo	8.2 Número						
1	Marcia Patricia HB	CC	20989523	CC Las Brisas	Auxiliar de Enfermería	N/A	Pat.cohernandez73 12345@gmail	3704521053	Marcia PHB
2	Angelica Rodriguez	CC	52980091	CC las Brisas	Auxiliar de enfermería	N/A	arcely402@hotmail.com	3227557021	Angelica Rodriguez
3	Angie Yineth Rolle	CC	1007256211	CC Brisas	Auxiliar enfermería	N/A	angieyinethrolle16@gmail.com	3206979786	Angie Rolle
4	Clemencia Pluzol	CC	20688519	CC (a) Brisas	Auxiliar de enfermería	N/A	clemlil029@hotmail	3202850427	Clemencia
5	Katerine Cardenas	CC	1007962450	CC las Brisas	Auxiliar de enfermería	N/A	katerinecardenas corrección@gmail.com	3104742499	[illegible]
6	Alejandra Gio Vereda	CC	1007352775	CC las Brisas	Coordinadora	N/A	cc-lasbrisas9666@hotmail.com	3143527708	Alejandra Vereda
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

Tratamiento de datos personales:"En cumplimiento de la Ley 1581 de 2012, me fue informado que la Secretaría Distrital de Integración Social – SDIS, es la responsable del tratamiento de mis datos personales recolectados y podrá realizar operaciones sobre los mismos para las finalidades establecidas en su Política de tratamiento de datos personales, disponible en la página web de la entidad. Entiendo que tengo derecho a entregar o no datos sensibles, que son aquellos que afectan mi intimidad o cuyo uso indebido puede generar discriminación.
Por lo anterior, autorizo expresamente a la Secretaría Distrital de Integración Social para tratar los datos personales que se recolectarán mediante este registro. Entiendo que para revocar o modificar esta autorización, así como para consultar los datos allí almacenados, debo dirigirme a la SDIS a través de sus canales de atención a la ciudadanía"

Toda actividad realizada de pausa saludable debe ser reportada al Proceso Gestión de Talento Humano – Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.