

“Procesos logísticos orientados a garantizar la seguridad del paciente”



10° Jornada Abierta del Foro Latinoamericano Colaborativo en Calidad y Seguridad en Salud

Encuentro Subregional Latinoamericano
de la Sociedad Internacional de Calidad



“MIRANDO MAS ALLA DE LA COBERTURA”

Buenos Aires 11.12.13
Septiembre

Experiencia de un Proyecto de Transformación Logística para la Gestión de Medicamentos (Med) y Productos Medicos (PM)

Objetivos logísticos principales

Diseño e implementación de:

- ✓ **Nuevo layout del Depósito Central**: con áreas físicas y virtuales orientadas a un almacenamiento seguro y trazable de los Med y PM, que incluyeran los requerimientos exigidos por los estándares internacionales de acreditación de hospitales.
- ✓ **Nuevo catálogo estandarizado de medicamentos y productos médicos**: que incluyó, en sus datos maestros, indicadores en el maestro de materiales, específicos para cada tipo de Med y PM genérico y sus respectivas marcas comerciales.

¿Por qué nos planteamos los dos objetivos?

✓ Porque con el nuevo diseño del almacén:

Nos propusimos diseñar, física y virtualmente, un almacén en el cual el proceso logístico garantizara un proceso seguro de utilización de los medicamentos y productos médicos, para nuestros pacientes, posicionándonos en un paso previo a la selección.

✓ Porque con un nuevo catálogo:

Luego de realizado el proceso de selección por medio de los Comités, en el proceso estandarizado de catalogación se incluyen los indicadores definidos para cada medicamento y producto médico, los cuales se asocian con las áreas de almacenamiento definidas en el diseño del almacén.

Estructura del Almacén

Estructura MM_WM

N° de Almacén	Almacén MM	Tipo de Almacén (3 caracteres)	Descripción Tipo de Almacén	Área de Almacenamiento (3 caracteres)	Denominación Área Almacenamiento (25 caracteres)
HWM	HD01	M01	Dep. Central Medicamentos	M1A	Medic. Temp. Amb. S. Vol
				M1B	Medic. Temp. Amb. M. Vol
				M1C	Medic. Temp. Amb. L. Vol
		M02	Dep.Cent. Med.Refri. y XL	M2A	Medic. Refrigerados
				M2B	Medic. Refrigerados L.Vol
				M2C	Medic. Temp. Amb.XL.Vol
				M2D	Nutriciones y Contrastes
		M03	Dep.Cent. Alto Riesgo	M3A	Medic. de Alto Costo
				M3B	Psico Lista IV / MVRA
				M3C	Medic. de Alto Riesgo
				M3D	Electrolitos
		M04	Dep.Cent. Med. Desborde	M4A	Medic. Desbordes
		B01	Dep. Cent. Prod.Méd. P.B.	B1A	Guantes
				B1B	Alto Costo
				B1C	Imágenes HUA
				B1D	Sueros
				B1E	Laboratorio Pesados
				B1F	Suturas PB
				B1G	Jeringas
		B02	Pallets y Estanterías P.B.	B2A	Ropa
		B03	Dep. Cent. Prod.Méd. P.A	B3A	Generales Livianos
		B04	Pallets y Estanterías P.A.	B4A	Pallets PA
				B4B	Estanterías PA
				B4C	Laboratorio Livianos
				B4D	Hemoterapia HUA
				B4E	Otras Areas HUA
				B4F	Esterilización HUA
		C01	Dep. Cent. Consignación	C1A	Banco Consignacion 1
				C1B	Banco Consignacion 2
				C1C	Banco Consignacion 3
				C1D	Banco Consignacion 4
				C1E	Banco Consignacion 5
				C1F	Banco Consignacion 6
				C1G	Banco Consignacion 7
				C1H	Banco Consignacion 8
		D01	Devoluciones	D1A	Devoluciones
		I01	Dep. Cent. Inflamables	I1A	Inflamables Gran Volumen
		P01	Dep. Cent. Pacientes	I1B	Inflamables
				P1A	Pacientes

Indicadores entrada y salida

N° Alm	Indicadores	Descripción
TWM	B01	P.M. Gran Volumen Pe
	B02	P.M. Alto Costo
	B03	Imágenes HUA
	B04	Sueros
	B05	Laboratorio Pesados
	B06	Laboratorio Livianos
	B07	P.M. Pallets PB
	B08	P.M. Estanterías PB
	B09	Suturas PB
	B10	P.M. Generales Livia
	B11	P.M. Volumen Liviano
	B12	Jeringas
	B13	Hemoterapia HUA
	B14	Otras Areas HUA
	B15	Esterilización HUA
	B16	P.M. Pallets PA
	B17	P.M. Estanterías PA
	C01	Banco Consignacion 1
	C02	Banco Consignacion 2
	C03	Banco Consignacion 3
	C04	Banco Consignacion 4
	C05	Banco Consignacion 5
	C06	Banco Consignacion 6
	C07	Banco Consignacion 7
	C08	Banco Consignacion 8
	I01	Inflamables Gran Vol
	I02	Inflamables
	M01	Medic. Temp. Amb. SV
	M02	Medic. Temp. Amb. MV
	M03	Medic. Temp. Amb. LV
	M04	Medic. Alto Costo
	M05	Medic. Alto Costo LV
	M06	A.R. Ps.L.IV/MVRA
	M07	A.R. Ps.L.IV/MVRA LV
	M08	A.R. Electrolitos
	M09	A.R. Oncológicos
	M10	A.R. Estupef. y Psic
	M11	Alto Riesgo
	M12	Alto Riesgo XL Vol
	M13	A.R. Otros Med. Refr
	M14	Antiretrovir./Dantr.
	M15	Nutriciones/Contrast
	M16	Medic. Refrigerados
	M17	Medic. Refriger. LV
	M18	Medic. Temp. Amb XLV

Nuevo Catálogo

Para medicamentos, se definió para:

- ✓ Medicamentos: código primario de la clasificación de Med el código **ATC** (***Anatomical, Therapeutic, Chemical classification system***) -índice de sustancias farmacológicas y medicamentos, organizados según grupos terapéuticos.
- ✓ Productos Médicos: el código **UMDNS** (***Universal Medical Device Nomenclature System***)-ECRI (***Emergency Care Research Institute***).
- La estructuración de la codificación de los Med contempló: **1º nivel: Código ATC, 2º nivel: presentación de la forma farmacéutica, 3º nivel: unidad de medida y 4º nivel: unidades de potencia.**
- Para los PM: **1º nivel contempló: Código UMDNS-ECRI, 2º nivel: grupo terapéutico, 3º nivel: medida y unidad de medida y 4º nivel: características y composición.**

Nuevo Catálogo

Medicamentos: Estructuración de la codificación medicamento genérico

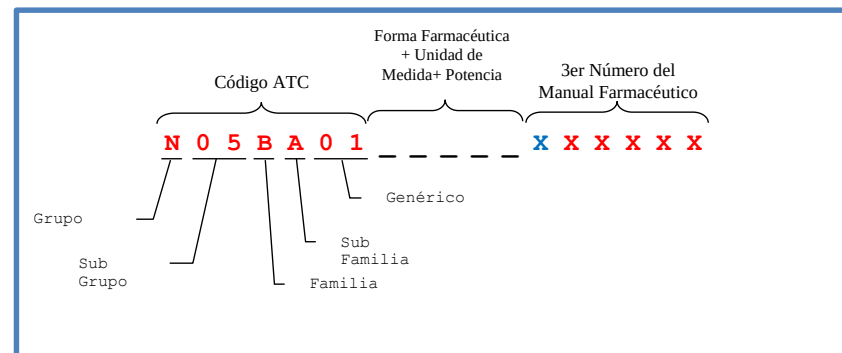
Código ATC + Codificación propia de presentación de la forma farmacéutica, unidad de medida y potencia.

1° Nivel: Código ATC

2° Nivel: Presentación FF

3° Nivel: Unidad de medida

4° Nivel: Potencia



Medicamentos: Estructuración de la codificación medicamento comercial

Código ATC + Codificación propia de presentación de la forma farmacéutica, unidad de medida y potencia + Número manual farmacéutico

Nuevo Catálogo

¿Por qué diseñamos una codificación propia si existe una nomenclatura diseñada en la base de datos de comerciales que utilizamos para facturar los medicamentos?

Para alinear nuestros procesos seguros desde el inicio:
SELECCIÓN DEL MEDICAMENTO y CATALOGACIÓN

P.A.	
00009	pemolina magnesio
00018	magnesio
00019	magnesio,carbonato+asoc.
00062	magnesio+asoc.
00263	vaselina+magnesio,hidr.c.
00494	aluminio,hidr.+magnesio,hidr.
00883	amino cidos+calcio+magnesio
01307	magnesio,salicilato
01415	tióctico, c.+magnesio+asoc.
05052	magnesio,hidr.cido
07746	potasio+magnesio+asoc.
10134	magnesio+vit.c
10159	magnesio,sulfato
10368	calcio,citr.+magnesio+asoc.
10406	magnesio,valproato
10419	magnesio+ginseng
10420	magnesio+ginseng+asoc.
10627	magnesio,fosfato+asoc.
11200	vit.c+magnesio+asoc.
11252	magnesio bisglicinato+asoc.
11253	magnesio bisglicinato
11284	zinc+magnesio+potasio

F.F	
Código	Descripción
00001	No Clasificada
00002	Cpsulas/Softgels
00003	Ampollas/Frascos-Ampolla/Liofilizados/Soluc.Parent
00004	Cremas/Geles/Pomadas/Ungentos
00005	Supositorios
00006	Polvo uso externo/Talco
00007	Ovulos/Comprimidos vaginales
00008	Gotas oftímicas/Colirios
00009	Gotas/Geles nasales
00010	Jarabe/Suspensión oral/Polvo para uso oral
00024	Sprays/Aerosoles/Soluciones para nebulizar
00054	Comprimidos/Pastillas/Tabletas/Grageas

U y P	
00001	No Clasificada
00002	%
00003	mg
00004	mcg
00005	mg/5 ml
00006	g
00007	MUI
00008	UI
00009	mg/3 ml
00011	U/ml
00012	U
00014	mg/ml
00015	mcg/2 ml
00016	mcg/5 ml
00017	mEq
00018	mm
00019	o/oo
00021	mg/2 ml
00022	mcg/ml
00023	mcg/dosis
00024	g/100 ml
00025	mg/50 ml

T.U.	
00001	No Clasificada
00002	ml
00003	litros
00004	g
00008	dosis
00012	unidades de 2 ml
00013	unidades de 1 ml
00014	unidades de 5 ml
00015	unidades de 10 ml
00016	unidades de 5 g

**Codificación
Manual
Farmacéutico**

Nuevo Catálogo

Medicamentos Genéricos

Codigo Viejo	Codigo SAP	Tipo de material	Descripcion
3000000116	N01BB51FAOBF	ZMEG	BUPIVACAINA HIPERBARICA FCO AMP 0,5% 4ML
3000000118	N01BB51FAHXF	ZMEG	BUPIVACAINA S/EPI FCO AMP 0,5% 20ML
3000005963	N01BB58CUDKF	ZMEG	CARTICAINA+EPI CARTUCHO 1,8ML
3000000181	N01AH01AMAIF	ZMEG	CITRATO DE FENTANILO AMP 250MCG/5ML
3000000235	N01AB07FABNF	ZMEG	DESFLUORANO FCO AMP 240ML
3000007317	N01AX07AMAOF	ZMEG	ETOMIDATO AMP 20ML
3000000470	N01AX03FABVM	ZMEG	KETAMINA FCO AMP 500MG
3000000501	N01BB52AMJKF	ZMEG	LIDOCAINA C/E AMP 2% 20ML
3000000503	N01BB02AMJKF	ZMEG	LIDOCAINA S/E AMP 2% 20ML
3000000504	N01BB02AMJLF	ZMEG	LIDOCAINA S/E AMP 2% 5ML
3000000506	N01BB02SOKMF	ZMEG	LIDOCAINA SOL 4% 25ML
3000000498	N01BB54CRALA	ZMEG	LIDOCAINA+HIDROCORTISONA CREMA 10G
3000000500	N01BB54CRCMM	ZMEG	LIDOCAINA+PRILOCAINA CREMA 5000MG
3000000680	N01AX10AMITF	ZMEG	PROPOFOL AMP 10MG/ML 20ML
3000005907	N01AX10FAIUF	ZMEG	PROPOFOL FCO AMP 10MG/ML 50ML
3000000681	N01AX10FAJQF	ZMEG	PROPOFOL FCO AMP 20MG/ML 50ML
3000000691	N01AH06AMLAF	ZMEG	REMIFENTANILO AMP 5MG/10ML
3000000705	N01BB09AMINF	ZMEG	ROPIVACAINA AMP 10% 10ML
3000008342	N01BB09AMOCF	ZMEG	ROPIVACAINA AMP 10% 20ML
3000000712	N01AB08FRBOF	ZMEG	SEVOFLUORANO QUICK FILL FRASCO 250ML
3000000778	N01AF03FAADA	ZMEG	TIOPENTAL SODICO FCO AMP 1G

Base datos Manual Farmacéutico

00368 aciclovir

Datos Base HUA

Codigo SAP	Tipo de material	Descripcion
J05AB01COBLM	ZMEG	ACICLOVIR COMP 200MG
J05AB01COBZM	ZMEG	ACICLOVIR COMP 800MG
J05AB01FABVM	ZMEG	ACICLOVIR FCO AMP 500MG
J05AB01JALOF	ZMEG	ACICLOVIR JARABE 80 MG/ML
D06BB03UNAIA	ZMEG	ACICLOVIR UNGÜENTO 5% 5G

ABREV	Presentación	CODIGO	ABREV	UM	CODIGO	Potencias	CODIGO
AEROSOL	AEROSOL	AR	CAL	CALORIAS	K	0,002	AA
AMP	AMPOLLA	AM	CC	CENTIMETRO CUBICO	O	0,005	AB
BARRA	BARRA	BA	DOSIS	DOSIS	U	0,06	AC
BOTELLA	BOTELLA	BT	G	GRAMOS	A	0,1	AD
BRICK	BRICK	BR	G/ML	GRAMOS POR MILULTROS	N	0,25	AE
CAPS	CAPSULAS	CA	KG	KILOGRAMOS	B	0,5	AF
CAPLP	CAPSULAS DE LIBERACION PROLONGADA	CP	L	LITRO	P	1	AG
CH	CHAMPU	C	MC	MICRAS	L	1,5	AH
COMP	COMPRIIMIDOS	CO	MCG	MICROGRAMOS	C	2	AI
COMR	COMPRIIMIDOS CON RECUBRIMIENTO	CR	MCG/DOSIS	MICROGRAMOS POR DOSIS	Q	2,1	AJ
COMD	COMPRIIMIDOS DISOLUCION BOCAL	CD	MCG/MG	MICROGRAMOS POR MILIGRAMOS	R	2,5	AK
COMF	COMPRIIMIDOS EFERVESCENTES	CF	MCG/ML	MICROGRAMOS POR MILULTROS	S	3	AL
COML	COMPRIIMIDOS LIBERACION PROLONGADA	CL	ME	MILIEQUIVALENTES	D	4	AM
CREMA	CREMA	CR	ME/ML	MILIEQUIVALENTES POR MILULTRO	T	5	AN
EMULSION	EMULSION	EM	MG	MILIGRAMOS	M	6	AO
FCO AMP	FRASCO AMPOLLA	FA	MG/ML	MILIGRAMOS POR MILULTROS	E	8	AP
GEL	GEL	GE	ML	MILULTROS	F	10	AQ
GOTAS	GOTAS	GO	M	MOLAR	G	15	AR
GOTAS OFT	GOTAS OFTALMICAS	GF	%	PORCENTAJES	H	18	AS
GOTAS OTI	GOTAS OTICAS	GT	UI	UNIDADES INTERNACIONALES	I	20	AT
GRAGEAS	GRAGEAS	GR	UI/ML	UNIDADES INTERNACIONALES POR MILULTROS	J	24	AU
GRAGL	GRAGEAS CON LIBERACION PROLONGADA	GP				25	AV
GRAGR	GRAGEAS CON RECUBRIMIENTO ENTERICO	GE				28	AW

Catalogo Antiguo

Código Antiguo	Descripción Antigua
3000000002	ACENOCUMAROL COMP. 1 MG
3000000007	ACICLOVIR F.A. 500 MG
3000000008	ACICLOVIR JARABE 8GR/100ML
3000000029	ACIDO VALPROICO CAPS. 250 MG
3000000067	AMPICILINA F.A. 1000 MG
3000000103	BIVALIRUDINA FCO.AMP. 250 MG
3000000107	BROMHEXIDINA JARABE 4MG/5ML
3000000181	CITRATO DE FENTANILO AMP. 5 ML

Catalogo Nuevo

Código Nuevo	Descripción Nueva
B01AA07COADM	ACENOCUMAROL COMP 1MG
J05AB01FABVM	ACICLOVIR FCO AMP 500MG
J05AB01JALOF	ACICLOVIR JARABE 80 MG/ML
N03AG01CABOM	ACIDO VALPROICO CAPS 250MG
J01CA01FACDM	AMPICILINA FCO AMP 1000MG
B01AE06FABOM	BIVALIRUDINA FCO AMP 250MG
R05CB02JAKPF	BROMHEXIDINA JARABE 0,8MG/ML
N01AH01AMAIF	CITRATO DE FENTANILO AMP 250MCG/5ML

Resultados

Catalogo Antiguo

Código Antiguo	Descripción Antigua
3000000002	ACENOCUMAROL COMP. 1 MG
3000000007	ACICLOVIR F.A. 500 MG
3000000008	ACICLOVIR JARABE 8GR/100ML
3000000029	ACIDO VALPROICO CAPS. 250 MG
3000000067	AMPICILINA F.A. 1000 MG
3000000103	BIVALIRUDINA FCO.AMP. 250 MG
3000000107	BROMHEXIDINA JARABE 4MG/5ML
3000000181	CITRATO DE FENTANILO AMP. 5 ML

Catalogo Actual

Código Nuevo	Descripción Nueva
B01AA07COADM	ACENOCUMAROL COMP 1MG
J05AB01FABVM	ACICLOVIR FCO AMP 500MG
J05AB01JALOF	ACICLOVIR JARABE 80 MG/ML
N03AG01CABOM	ACIDO VALPROICO CAPS 250MG
J01CA01FACDM	AMPICILINA FCO AMP 1000MG
B01AE06FABOM	BIVALIRUDINA FCO AMP 250MG
R05CB02JAKPF	BROMHEXIDINA JARABE 0,8MG/ML
N01AH01AMAIF	CITRATO DE FENTANILO AMP 250MCG/5ML

CLORURO DE SODIO AMP 20% 10ML FADA
B05CB01AMKGFA17898 (CA)
 Lote I.: 1000033288
 Lote P.: 37640
 Fe. Cad.: 30.04.2021




VITAMINA K AMP 10MG BIOL
B02BA01AMALMA32971 (CJ)
 Lote I.: 1000020031
 Lote P.: 5416
 Fe. Cad.: 30.08.2020

**L
A
S
A**



Productos Médicos: Estructuración de la codificación PM genérico

Código ECRI + Codificación propia de grupo terapéutico, características y composición, medida y UM

1° Nivel: Código ECRI



2° Nivel: Grupo terapéutico



3° Nivel: Características y Composición



4° Nivel: Medida y UM

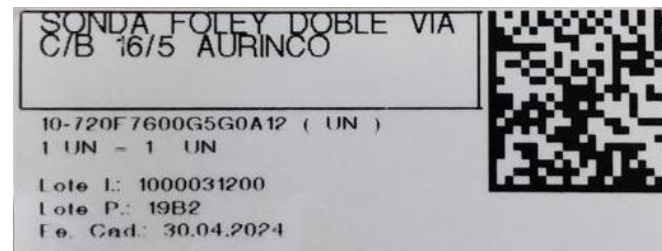
Medidas	UM	Características	Composición
8 AA	PORCENTAJES	A	2.3 AA ADESIVO AA
3 AB	CENTIMETRO CUBRICO	B	6 AB ADHESIVO AB
2.5 AC	CENTIMETROS	C	8.7 AC ALGINATO DE CALCIO AC
0 AD	D	D	9.5 AD CON GEL AD
0.5 AE	F	E	210 AE CORTE EN FRIO AE
1 AF	FRENCH	F	501 AF CREMA AF
2 AG	GRAMOS	G	2230 AG DIAMANTADA AG
3 AH	GRADOS	H	2559 AH ELECTRICO AH
4 AI	HA	I	7922 AI ESTERIL AI
5 AJ	HB	J	28706 AJ FLEXIBLE AJ
6 AK	HD	K	28708 AK FRISELINA AK
7 AL	KILOS	L	46129 AL GEL AL
8 AM	LITROS	M	202010 AM GOMA AM
9 AN	METROS	N	203001 AN HELICOIDALES AN
10 AO	MILIGRAMOS	O	205108 AO HIDROFOLICO AO
11 AP	MICRAS	P	205115 AP LARGA AP
12 AQ	MICRONES	Q	911810 AQ LATEX AQ

10-965GAS00DPC44

GASA HIDROF D/POUCH C/RX EST 10X10X10

PM: Estructuración de la codificación PM comercial

Código Genérico + Código Marca Comercial



Resultados: Jerarquía

CodGPO	Grupo	CodFLIA	Familia	CodECRI	PPIO Descripción Modificada	CodMaterial	Denominación Material
R	Respiratorio	S00	BOLSA	10-486	Bolsas Respiratorias	10-486S0000ET4Q	BOLSA RESERVORIO DE OXIGENO
T	Sondas, Cánulas y Tubos	F71	SONDA ASPIRACION	10-566	Cánulas, de Aspiración	10-566F71007W8C	SONDA ASPIRAC K32P EST
C	Cardiovascular	B43	CANULA VENOSA	10-582	Cánulas, Venosas	10-582B4300LF58	CANUL VENOSA 28/30 FR PUNTA METAL
V	Uso general	H32	YESO	10-665	Material para Enyesado	10-665H3209MOU2	YESO PLASTICO 10 MM
B	Catéteres	B68	CATETER P/EMBOLECTOMIA FOGARTY	10-714	Catéteres, para Embolotomía	10-714B6800NR3Q	CAT. EMBOLECTOMIA FOGARTY N°6
V	Uso general	D06	GUANTE P/CIRUGIA	11-883	Guantes, Quirúrgicos	11-883D0606AB4S	GUANTE CIRUG 7 LATEX EST
O	Oftalmología	C20	CUCHILLETE AOK	12-241	Bisturíes, para Cataratas	12-241C20004HXX	CUCHILLETE AOK 15 5479 ALCON
A	Anestesiología	D86	MASCARA LARINGEA	12-453	Mascarillas, para Anestesia	12-453D86000071	MASCARA LARINGEA N° 3
E	Agujas, Jeringas, Equipos para Infusión Intravenosa	VD0	GUIA MAMMOTOME	12-734	Agujas, para Biopsias	12-734VD070FT00	GUIA MAMMOTOME MG10A
S	Suturas, productos	GH5	SUTURA AU	13-896	Suturas	13-896GH590EZ00	ACERO QUIRURGICO 2 M400
V	Uso general	B78	CEPILLO CERVICAL	15-018	Cepillos, para Citología	15-018B7800ZCXX	CEPILLO CERVICAL
B	Catéteres	B62	CATETER HEMODIALISIS	15-022	Catéteres, para Hemodiálisis	15-022B6200K3H4	CAT. HEMODIALISIS 12FR x 20CM

CodGP	Grupo	CodSL	Sub Grupo	CodFLIA	Familia	CodSUBFLI	Sub Familia	CodPPIO	PPIO Descripción Modificada	CodMaterial	Denominación Material
A	TRACTO ALIMENTARIO Y METABOLISMO	A02	FÁRMACOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORN	A02B	FÁRMACOS PARA LA ÚLCERA PÉPTICA Y EL REF	A02BA	Antagonistas del receptor H2	A02BA02	ranitidina	A02BA02AMAWM	RANITIDINA AMP 50MG
A	TRACTO ALIMENTARIO Y METABOLISMO	A02	FÁRMACOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORN	A02B	FÁRMACOS PARA LA ÚLCERA PÉPTICA Y EL REF	A02BA	Antagonistas del receptor H2	A02BA02	ranitidina	A02BA02COBHM	RANITIDINA COMP 150MG
B	SANGRE Y ÓRGANOS FORMADORES DE SANGRE	B01	AGENTES ANTITROMBÓTICOS	B01A	AGENTES ANTITROMBÓTICOS	B01AA	Antagonistas de la vitamina K	B01AA07	acenocumarol	B01AA07COADM	ACENOCUMAROL COMP 1MG
J	ANTIINFECCIOSOS DE USO SISTÉMICO	J01	ANTIBACTERIANOS DE USO SISTÉMICO	J01C	ANTIBACTERIANOS BETALACTÁMICOS, PENICILI	J01CR	Combinaciones de penicilinas, inhibidore	J01CR05	piperacilina e inhibidores de la enzima	J01CR05FAELA	PIPERACILINA+TAZOBACTAM FCO AMP 4,5G
N	SISTEMA NERVIOSO	N03	ANTIPILEPTICOS	N03A	ANTIPILEPTICOS	N03AX	Otros antiepilepticos	N03AX14	levetiracetam	N03AX14AMBVM	LEVETIRACETAM AMP 500MG
N	SISTEMA NERVIOSO	N03	ANTIPILEPTICOS	N03A	ANTIPILEPTICOS	N03AX	Otros antiepilepticos	N03AX14	levetiracetam	N03AX14COBVM	LEVETIRACETAM COMP 500MG
N	SISTEMA NERVIOSO	N03	ANTIPILEPTICOS	N03A	ANTIPILEPTICOS	N03AX	Otros antiepilepticos	N03AX14	levetiracetam	N03AX14SPBEE	LEVETIRACETAM SUSP 100MG/ML
N	SISTEMA NERVIOSO	N05	PSICOLÉPTICOS	N05B	ANSIOLÍTICOS	N05BA	Derivados de la benzodiazepina	N05BA01	diazepam	N05BA01AMALM	DIAZEPAM AMP 10MG
N	SISTEMA NERVIOSO	N05	PSICOLÉPTICOS	N05B	ANSIOLÍTICOS	N05BA	Derivados de la benzodiazepina	N05BA01	diazepam	N05BA01COAIM	DIAZEPAM COMP 5MG
N	SISTEMA NERVIOSO	N05	PSICOLÉPTICOS	N05C	HIPNÓTICOS Y SEDANTES	N05CF	Derivados de la piperidindiona	N05CF02	zolpidem	N05CF02COALM	ZOLPIDEM COMP 10MG
R	SISTEMA RESPIRATORIO	R05	PREPARADOS PARA LA TOS Y EL RESFRÍO	R05C	EXPECTORANTES, COMBINACIONES CON SUPRESO	R05CB	Mucolíticos	R05CB01	acetilcisteína	R05CB01SBBXM	ACETILOSTEINA SOBRES 600MG

Reaprovisionamiento externo Medicamentos y PM

INPUT	PROCESO	OUTPUT
Consumo (MRP)	Orden Previsional	Solped (Solicitud de pedido)
Solped (Solicitud de pedido)	Orden de compra automática o manual (OC)	OC aprobada
Entrega del proveedor con OC aprobada	Verificación y recepción en SAP	Orden de transporte (OT)
Orden Transporte (OT)	Confirmación OT en posición asignada por SAP	Contabilización del stock en HDEP

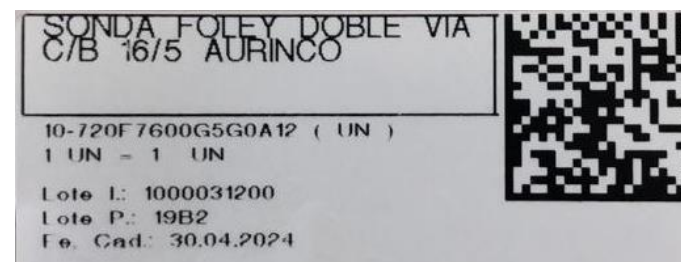
LOGISTICA / Monitor Logístico

26.08.2019
22:52

HDEP
Deposito Central HUA

HD01
Depósito Central

10 Etiquetado & Guardado	1.895 UN	28 Pedidos Pendientes	40.838 UN
0180016250		9920002024	HCPE San Miguel
0180017283		9920002082	HHOS 3° Internación
0180017285		9920002125	HHOS 3° Internación
0180017295		9920002207	HHOS 5° DiálisisPePed
0180017297		9920002223	HFAR Deposito
0180017312		9920002240	HFAR Dispensación
0180017313		9920002344	HHOS 4° Internación
0180017316			
0180017317			
0180017336			



LOGISTICA / Recepción / Proveedor

OT 7000053252

Ubicación... Lectura...

Cancelar Confirmar

Posición	Material	Lote	Serie	Cantidad	Área	Ubicación	Confirmado
000001	ESPIRONOLACTONA COMP 100MG DENVER C03DA01COBEMA29881 (BLI = 10 UN)	90602 1000036519		0 12 BLI	M1A	M1A04-D04A	No
000002	ALLOPURINOL COMP 300MG GADOR M04AA01COBPMA35537 (CJ = 60 UN)	37469 1000036520		0 1 CJ	M1A	M1A07-G05A	No



LOGISTICA / Traslados / Reaprovisionamiento

OT 7000053245

Lectura...

Cancelar Confirmar

Posición	Material	Cantidad	Lote	Serie	Área	Ubicación	Confirmado
000001	TETANOGAMMA JERINGA PRELL 500UI BEHRING J07AM52JPBVIA49018	0 4 UN	35745841A 1000004239		M2A	M2AH1-PU1B	No

Conclusiones

El presente trabajo nos permitió:

- Diseñar un almacén en el cual el proceso logístico garantiza un proceso seguro de utilización de los medicamentos y productos médicos, para nuestros pacientes, posicionándonos en un paso previo a la selección.
- Constituir el proceso de catalogación como el segundo eslabón del proceso de utilización de Med y PM, luego de la selección, contribuyendo como aporte significativo de base de datos para las áreas administrativas y, garantizando, para las áreas asistenciales, una identificación y almacenamiento seguro de los medicamentos y productos médicos.

Bibliografía

1. Guía para la clasificación de Dispositivos Médicos sin Riesgo, Instituto de Salud Pública, Gobierno de Chile, Catalina Valdes León.
2. Guía de Productos Sanitarios para centros sociosanitarios 2008, Generalitat Valenciana.
3. Listado de Insumos Médicos Esenciales, LIME, 2012, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay.
4. Morchon A, Pedernera F, Otero P, Costa G, Lopez Noguerol M, Martinez M, Gomez A, Gassino F, Lopez Osornio A, Luna D, Gonzalez Bernaldo de Quiroz F, “Desarrollo de un vocabulario para dispositivos médicos”
5. GHTF “Principios para Clasificación de los Dispositivos Médicos”, Grupo de Estudio 1, Grupo de Trabajo de Armonización Mundial, 2006.
6. <https://www.ecri.org>
7. https://www.whocc.no/atc_ddd_index/
8. <http://www.anmat.gov.ar/>
9. <https://www.ismp.org>
9. <https://www.ismp.org/recommendations/tall-man-letters-list>
10. <https://www.ismp.org/sites/default/files/attachments/2017-11/tallmanletters.pdf>



Muchas Gracias

mbazzano@cas.austral.edu.ar
marisa.bazzano@gmail.com