

31/05/2005.- R.M. N° 414-2005-MINSA.- **Aprueba Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales.** (03/06/2005)

RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 414-2005/MINSA

Lima, 31 de mayo del 2005

Visto el Oficio N° 754-2005-DG-DEAUM-URM-DIGEMID/MINSA emitido por la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas;

CONSIDERANDO:

Que el artículo 75° de la Ley N° 26842, Ley General de Salud establece que, la Autoridad de Salud a nivel nacional vela por el uso racional de medicamentos, promoviendo la provisión de medicamentos esenciales;

Que mediante Resolución Ministerial N° 1028-2002-SA/DM del 21 de junio del 2002, se aprobó el Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales, como un instrumento técnico orientado a promover el acceso de la población a medicamentos eficaces, seguros y a un precio asequible por la comunidad, promoviendo su uso racional;

Que la Política Nacional de Medicamentos aprobada por Resolución Ministerial N° 1240-2004/MINSA considera la actualización regular del Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales y la aplicación de mecanismos para asegurar el cabal cumplimiento de la obligatoriedad del uso de la denominación común internacional (DCI) en la prescripciones de medicamentos, así como normar la obligatoriedad del uso de la Lista de Medicamentos Esenciales en la prescripción y dispensación de medicamentos para los establecimientos de salud del sector público, como una estrategia para promover el acceso universal a los medicamentos esenciales;

Que el artículo 63° del Decreto Supremo N° 014-2002-SA que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Salud establece que es objetivo funcional de la Dirección Ejecutiva de Acceso y Uso de Medicamentos de la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas, normar, conducir, monitorear y evaluar la elaboración y cumplimiento del Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales;

Que, mediante el documento del visto, la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas señala que la Comisión Técnica Nacional de Petitorios y Comités Farmacológicos, con el apoyo de especialistas y asesores a nivel nacional e internacional, con la participación de los Comités Farmacológicos de las Direcciones de Salud, de los Hospitales e Institutos Especializados; así como con representantes de las Estrategias Nacionales, ha llevado a cabo la revisión y actualización del Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales;

Que en consecuencia, es necesario aprobar el nuevo Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales;

Con la opinión favorable de la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas y la visación de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

Con la visación del Viceministro de Salud; y,

De conformidad con lo dispuesto en el inciso I) del artículo 8° de la Ley N° 27657 - Ley del Ministerio de Salud;

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- Aprobar el PETITORIO NACIONAL DE MEDICAMENTOS ESENCIALES, el mismo que forma parte integrante de la presente resolución.

Artículo 2°.- Disponer que las Direcciones de Salud elaboren sus respectivos petitorios de medicamentos por niveles de atención, dentro del marco que proporciona el Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales.

Artículo 3°.- Las Direcciones de Salud, Hospitales, Institutos Especializados y Estrategias Sanitarias deberán realizar sus adquisiciones de medicamentos en el marco del Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales.

Artículo 4°.- Los profesionales de salud autorizados de los establecimientos de salud del Ministerio de Salud, deberán realizar la prescripción y dispensación de

medicamentos en el marco del Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales utilizando la denominación común internacional.

Artículo 5º.- Encargar a la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas la implementación y supervisión de lo dispuesto en la presente Resolución, en coordinación con la Dirección General de Salud de las Personas en el ámbito que le compete.

Artículo 6º.- Derogar la Resolución Ministerial N° 1028-2002-SA/DM, que aprobó el Petitorio Nacional de Medicamentos Esenciales.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

PILAR MAZZETTI SOLER, Ministra de Salud.

MINISTERIO DE SALUD

Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas

PETITORIO NACIONAL DE MEDICAMENTOS ESENCIALES

Lima, 2005

1. ANESTÉSICOS

1.1 Anestésicos generales y oxígeno

oxígeno	p/inh	gas
De uso restringido:		
halotano ^{1,2a}	250 ml p / inh	sol inh
isoflurano ^{1,2a}	100 ml	sol inh
ketamina ^{1,2a}	50 mg / ml x 10 ml	iny
óxido nitroso ^{1,2a}	p/inh	gas
tiopental sódico ^{1,2a}	0.5 g	iny
tiopental sódico ^{1,2a} 1 g	iny	

1.2 Anestésicos locales

bupivacaína clorhidrato con preservantes	0.5%	iny
lidocaína clorhidrato c/epinefrina	2% /1:200000	iny
lidocaína clorhidrato c/epinefrina	2% /1:100000	crp
lidocaína clorhidrato	2 - 4 %	gel
lidocaína clorhidrato	2%	crp
lidocaína clorhidrato	5%	ung

De uso restringido:

bupivacaína clorhidrato sin preservantes ^{1,2a}		0.5%. iny
lidocaína clorhidrato con preservantes ^{1,2a}	2%	iny
lidocaína clorhidrato sin preservantes ^{1,2a}	2%	iny
lidocaína clorhidrato sin preservantes ^{1,2a}	5%	iny

1.3 Coadyuvantes de la anestesia, medicación preoperatoria, sedación para procedimientos breves y miorelajantes de acción periférica

atropina sulfato	1 mg/ml	iny
atropina sulfato	0.5 mg/ml	iny
diazepam	5mg	tab
diazepam	5 mg/ml x 2 ml	iny

De uso restringido:

midazolam ¹	5 mg/5ml	iny
etilefrina ^{1,2a}	10 mg/ml	iny

fentanilo ^{1,3}	0.05 mg/ml x 2 ml	iny
dantroleno ^{1,2a}	20 mg	iny
suxametonio cloruro ^{1,2a}	500 mg	iny
vecuronio bromuro ^{1,2a}	4mg	iny

2. ANALGÉSICOS, ANTIPIRÉTICOS, ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEO ANTIGOTOSOS Y ANTIREUMÁTICOS MODIFICADORES DE LA ENFERMEDAD

2.1 Analgésicos no opioides y antiinflamatorios no esteroideos (AINE)

ácido acetilsalicílico	500 mg	tab
ibuprofeno	100 mg / 5ml	sus
ibuprofeno	400 mg	tab
metamizol sódico	1 g/2 ml	iny
naproxeno (como base)	500 mg	tab
paracetamol	100 - 300 mg	sup
paracetamol	100 mg/ml	sol
paracetamol	120 mg/5ml	jbe
paracetamol	500 mg	tab
diclofenaco sódico	25 mg/ml x 3 ml	iny

De uso restringido:

indometacina ^{2b}	25 mg	tab
----------------------------	-------	-----

2.2 Analgésicos Opioides

De uso restringido:

codeína fosfato ³	30 mg	tab
codeína fosfato ³	60 mg	tab
codeína fosfato ³	30 mg/ml x 2 ml	iny
codeína fosfato ³	10-15 mg/5ml	sus
fentanilo ³	0.05 mg/ml x 2 ml	iny
metadona ^{2c,3}	10 mg	tab
metadona ^{2c,3}	5mg	tab
morfina clorhidrato ³	10 mg (0.01 g)/ml x 1ml	iny
morfina clorhidrato ³	20 mg (0.02 g)/ml x 1ml	iny
morfina sulfato ³ (liberación controlada)	30 mg	tab
morfina sulfato ³	10 mg	tab
morfina sulfato ³	10 mg/5ml	sol
morfina sulfato ³	30 mg	tab
petidina clorhidrato ³	50 mg/ml x 2 ml	iny

2.3 Antigotosos

alopurinol	100 mg	tab
colchicina	0.5 mg	tab

2.4 Antirreumáticos modificadores de la enfermedad

De uso restringido:

aurotiomalato sódico ^{2b}	50 mg/ml	iny
------------------------------------	----------	-----

3. ANTIALÉRGICOS Y MEDICAMENTOS EMPLEADOS EN LA ANAFILAXIA

clorfenamina maleato	10 mg/ml	iny
clorfenamina maleato	2 mg/5 ml	jbe
clorfenamina maleato	4 mg	tab
dexametasona	0.5 mg	tab

dexametasona fosfato	4 mg/ml	iny
epinefrina (como clorhidrato o tartrato)	1 mg/ml	iny
hidrocortisona (como succinato sódico)	100 mg	iny
hidrocortisona (como succinato sódico)	250 mg	iny
prednisona	5mg	tab
loratadina	10 mg	tab
loratadina	5mg/5 ml	jbe

4. ANTÍDOTOS Y OTRAS SUSTANCIAS USADAS EN INTOXICACIONES

4.1. No específicos

carbón activado	50 g	plv
ipeacuana	0.14%	jbe
(alcaloide de ipecacuana como emetina)		

4.2 Específicos

atropina sulfato	1 mg/ml	iny
hidroxocobalamina	1 mg/ml	iny
fltomenadiona	10 mg/ml	iny

De uso restringido:

acetilcisteína ¹	200 mg/ml x 10 ml	iny
calcio edetato disódico ¹	200 mg/ml x 5 ml	iny
cloruro de metiltioninio ¹		
(azul de metileno)	1%	iny
deferoxamina mesilato ¹	500 mg	iny
dimercaprol ¹	50 mg/ml x 2 ml	iny
flumazenilo ¹	0.5 mg	iny
hexacianoferrato (II) férrico de potasio ¹		
(azul de prusia)		plv
ioduro de pralidoxima ¹ 1g		iny
metionina ¹	250 mg	tab
neostigmina metilsulfato ¹	0.5 mg	iny
nitrito de amilo ¹	3% x 10 ml	sol
nitrito de sodio ¹	30 mg/ml x 10 ml	iny
penicilamina ¹	250 mg	tab
protamina sulfato ¹	10 mg/ml x 5ml	iny
tiosulfato de sodio ¹	250 mg/ml	iny
naloxona ¹	0.4 mg/ml	iny

* Para los sueros antiveneno de serpientes y arañas, Ver GRUPO 19. INMUNOLÓGICOS

5. ANTIEPILEPTICOS / ANTICONVULSIVANTES

carbamazepina	200 mg	tab
carbamazepina	100 mg/5 ml	sus
clonazepam	0.5 mg	tab
diazepam	5 mg/ml x 2 ml	iny
fenitoína sódica	100 mg	tab
fenitoína sódica	100 mg/5 ml	sus
fenitoína sódica	50 mg	tab
fenitoína sódica	50 mg/ml	iny
fenobarbital	100 mg	tab
fenobarbital sódico	100 mg/ml x 2 ml	iny
magnesio sulfato	200 mg/ml x 10 ml	iny

magnesio sulfato	500 mg/ml x 10 ml	iny
valproato sódico	150 mg/5ml	jbe
valproato sódico	300 mg	tab
valproato sódico	500 mg	tab

6. ANTIINFECCIOSOS

6.1 Antihelmínticos

6.1.1. Antihelmínticos Intestinales

albendazol	100 mg/5 ml	sus
albendazol	200 mg	tab
ivermectina	6 mg	tab
mebendazol	100 mg	tab
mebendazol	100mg/5ml	sus
niclosamida	500 mg	tab
pirantel	250 mg / 5ml	sus
prazicuantel	150 mg	tab
prazicuantel	600 mg	tab
tiabendazol	100 mg / 5ml	sus
tiabendazol	500 mg	tab

6.1.2. Agentes para infecciones por tremátodos

triclabendazol	250 mg	tab
----------------	--------	-----

6.2. Antibacterianos

6.2.1 Betalactámicos

Penicilinas		
amoxicilina	125 mg/5 ml	sus
amoxicilina	250 mg/5 ml	sus
amoxicilina	250 mg	tab
amoxicilina	500 mg	tab
bencilpenicilina procaínica	1 000 000 UI	iny
benzatina bencilpenicilina	600 000 UI	iny
benzatina bencilpenicilina	1 200 000 UI	iny
benzatina bencilpenicilina	2 400 000 UI	iny
dicloxacilina	250 mg/5 ml	sus
dicloxacilina	250 mg	tab
dicloxacilina	500 mg	tab
fenoximetilpenicilina	250 - 312 mg/5 ml	sus
(como sal potásica)	(400 000 - 500 000 UI/5 ml)	
fenoximetilpenicilina	500 - 624 mg	tab
(como sal potásica)	(800 000 - 1 000 000 UI)	

De uso restringido:

ampicilina (como sal sódica) ¹	1 g	iny
ampicilina (como sal sódica) ¹	500 mg	iny
amoxicilina + ac. Clavulánico ^{4.5}	250 mg/ 62.5 mg	sus
amoxicilina + ac. Clavulánico ^{4.5}	500 mg/125 mg	tab
bencilpenicilina sódica ¹	1 000 000 UI	iny
oxacilina ¹	1 g	iny

Cefalosporinas

cefalexina	500 mg	tab
------------	--------	-----

De uso restringido:

cefazolina ¹ (como sal sódica)	250 mg	iny
-------------------------------------------	--------	-----

cefazolina ¹ (como sal sódica)	1 g	iny
Cefotaxima ¹	500 mg	iny
ceftazidima ⁴	1 g	iny
ceftriaxona ⁴ (como sal sódica)	250 mg	iny
ceftriaxona ⁴ (como sal sódica)	1 g	iny

Carbapenem

De uso restringido:

meropenem ó imipenem-cilastatina ^{4,6}	500 mg	iny
-------------------------------------------------	--------	-----

6.2.2 No betalactámicos

Aminoglucósidos

De uso restringido:

amikacina sulfato ¹	50 mg/ml x 2ml	iny
amikacina sulfato ¹	250 mg/ml x 2ml	iny
gentamicina sulfato ¹	10 mg/ml x 2ml	iny
gentamicina sulfato ¹	40 mg/ml x 2ml	iny
gentamicina sulfato ¹	80 mg/ml x 2ml	iny

Macrolidos y lincosamidas

clindamicina (como clorhidrato)	300 mg	tab
eritromicina	250 mg/5 ml	sus
eritromicina	500 mg	tab ran

De uso restringido:

clindamicina ¹ (como fostato)	600 mg	iny
azitromicina ^{4,5}	500 mg	tab
azitromicina ^{4,5}	200mg/5ml	sus

Tetraciclinas

doxiciclina	100 mg	tab
-------------	--------	-----

Cloranfenicol y análogos

cloranfenicol (como palmitato)	250 mg / 5 ml	sus
cloranfenicol	250 mg	tab
cloranfenicol	500 mg	tab

De uso restringido:

cloranfenicol ¹ (como succinato sódico)	1 g	iny
----------------------------------------------------	-----	-----

Sulfonamidas con diaminopirimidinas

sulfametoxazol + trimetoprima	200/40 mg x 5 ml	sus
sulfametoxazol + trimetoprima	400/80 mg	tab
sulfametoxazol + trimetoprima	800/160 mg	tab

De uso restringido:

sulfametoxazol + trimetoprima ⁴	400/80 mg	iny
--------------------------------------------	-----------	-----

Quinolonas

ácido nalidíxico	250 mg / 5 ml	sus
norfloxacino	400 mg	tab

De uso restringido:

ciprofloxacino ^{4,5}	200 mg/100 ml	iny
-------------------------------	---------------	-----

ciprofloxacino ^{4.5} (como clorhidrato)	500 mg	tab ran
--------------------------------------------------	--------	---------

Miscelánea

furazolidona	100 mg	tab
furazolidona	50 mg/5 ml	sus
metronidazol	500 mg	tab
nitrofurantoína	25 mg/5 ml	sus
nitrofurantoína	100 mg	tab

De uso restringido:

metronidazol ⁴	500 mg/100 ml	iny
vancomicina ⁴ (como clorhidrato)	500 mg	iny

6.2.3. Antileprosos

rifampicina	300 mg	tab
rifampicina	150 mg	tab

De uso restringido:

clofazimina ⁵	100 mg	tab
clofazimina ⁵	50 mg	tab
dapsona ⁵	100 mg	tab
dapsona ⁵	50 mg	tab

6.2.4. Antituberculosos

rifampicina	100 mg/5 ml	sus
rifampicina	150 mg	tab
rifampicina	300 mg	tab

De uso restringido:

estreptomicina ⁵ (como sulfato)	1 g	iny
estreptomicina ⁵ (como sulfato)	5 g	iny
etambutol clorhidrato ⁵	400 mg	tab
etionamida ⁵	250 mg	tab
isoniazida ⁵	100 mg	tab
isoniazida ⁵	300 mg	tab
pirazinamida ⁵	500 mg	tab
ácido paraaminosalicílico ⁵	4g	gran
ácido paraaminosalicílico ⁵	100 gr	plv
capreomicina ⁵	1 g	iny
cicloserina ⁵	250 mg	tab
kanamicina ⁵	1000 mg	iny
tioacetazona + isoniazida ⁵	150/300 mg	tab
ciprofloxacino ⁵	500 mg	tab ran

6.3 Antimicóticos

clotrimazol	1%	crm vag
clotrimazol	1%	crm
clotrimazol	100 mg	ovu
clotrimazol	500 mg	ovu
griseofulvina	250mg	tab
ketoconazol	100 mg/5 ml	sus
ketoconazol	200 mg	tab

nistatina	100 000 UI/ml	sus got
nistatina	500 000 UI	tab

De uso restringido:

amfotericina b ⁴	50 mg	iny
fluconazol ⁴	150 mg	tab
fluconazol ⁴	2 mg/ml x 100 ml	iny
fluconazol ⁴	50 mg/5 ml	sus

6.4 Antiprotozoarios

6.4.1. Medicamentos contra la amebiasis, giardiasis y trichomoniasis

metronidazol	250 mg/5 ml	sus
metronidazol	250 mg	tab
metronidazol	500 mg	ovu
metronidazol	500 mg	tab
diloxanida	500 mg	tab

De uso restringido:

metronidazol ⁴	500 mg/100 ml	iny
---------------------------	---------------	-----

6.4.2. Antileishmaniásicos

De uso restringido:

antimoniato de meglumina o	(equiv. 80-100 mg	iny
estibogluconato sódico ^{5,6}	antimonio base)	
pentamidina isetionato ⁵	200 mg	iny
amfotericina b ^{4,5}	50 mg	iny

6.4.3. Antimaláricos

doxiciclina	100 mg	tab
-------------	--------	-----

De uso restringido:

cloroquina base ⁵	150 mg	tab
mefloquina ⁵ (como clorhidrato)	250 mg	tab
pirimetamina + sulfadoxina ⁵	25/500mg	tab
primaquina ⁵ (como fosfato)	15 mg	tab
primaquina ⁵ (como fosfato)	5 ó 7.5 mg	tab
artemetero ⁵	80 mg/ml	iny
artesunato ⁵	50 mg	tab
artesunato ⁵	250 mg	tab
quinina ⁵ (como diclorhidrato)	300 mg/ml x 2 ml	iny
quinina ⁵ (como sulfato o bisulfato)	300 mg	tab

6.4.4. Antitripanosomiásicos

De uso restringido:

benznidazol ⁵	100 mg	tab
nifurtimox ⁵	120 mg	tab

6.4.5. Antitoxoplasmosis

pirimetamina	25 mg	tab
--------------	-------	-----

6.5 Antivirales

6.5.1. Antiherpéticos

aciclovir	200 mg	tab
-----------	--------	-----

aciclovir	400 mg	tab
aciclovir	200 mg/5 ml	sus

De uso restringido:

aciclovir ^{4.5}	250 mg	iny
--------------------------	--------	-----

6.5.2. Antirretrovirales

Inhibidores nucleosídicos de la transcriptasa reversa

De uso restringido:

didanosina ⁵	100 mg	tab
didanosina ⁵	400 mg	tab
didanosina ⁵	4000 mg	sus
estavudina ⁵	30 mg	tab
estavudina ⁵	40 mg	tab
estavudina ⁵	5 mg / 5 ml	sus
lamivudina + zidovudina ⁵	150/300mg	tab
lamivudina ⁵	150 mg	tab
lamivudina ⁵	50 mg / 5 ml	sus
zidovudina ⁵	100 mg	tab
zidovudina ⁵	300 mg	tab
zidovudina ⁵	50 mg / 5 ml	sus

Inhibidores no nucleosídicos de la transcriptasa reversa

De uso restringido:

efavirenz ⁵	200 mg	tab
efavirenz ⁵	600 mg	tab
nevirapina ⁵	200 mg	tab ran
nevirapina ⁵	50 mg / 5 ml	sus

Inhibidores de la proteasa

De uso restringido:

indinavir ⁵	400 mg	tab
lopinavir + ritonavir ⁵	133.3 /33.3 mg	tab
lopinavir + ritonavir ⁵	400/100 mg /5ml	sus
nelfinavir ⁵	250 mg	tab
nelfinavir ⁵	50 mg/gr	sus
ritonavir ⁵	100 mg	tab

7. ANTIMIGRAÑOSOS

7.1 Para el tratamiento del ataque agudo

ácido acetilsalicílico	500 mg	tab
ergotamina tartrato (con o sin cafeína)	1 mg	tab
paracetamol	500 mg	tab

7.2. Para profilaxis

propranolol clorhidrato	40 mg	tab
-------------------------	-------	-----

8. ANTINEOPLÁSICOS E INMUNOSUPRESORES Y MEDICAMENTOS USADOS EN CUIDADOS PALIATIVOS

8.1 Inmunosupresores

De uso restringido:

azatioprina ^{2d}	50 mg	tab
---------------------------	-------	-----

ciclosporina ^{2d,e,f}	100 mg/ml	sol orl
ciclosporina ^{2d,e,f}	50 mg/ml	iny

8.2 Citotóxicos

De uso restringido:

asparaginasa ^{2d}	10 000 UI	iny
bleomicina ^{2d}	15 mg	iny
busulfano ^{2d}	2mg	tab
carboplatino ^{2d}	150 mg	iny
carboplatino ^{2d}	450 mg	iny
carmustina ^{2d}	100 mg	iny
ciclofosfamida ^{2d,f}	1g	iny
ciclofosfamida ^{2d,f}	200 mg	iny
ciclofosfamida ^{2d,f}	50 mg	tab
cisplatino ^{2d}	10 mg	iny
cisplatino ^{2d}	50 mg	iny
citarabina ^{2d}		
(sin preservantes)	100 mg	iny
citarabina ^{2d}	500 mg	iny
clorambucilo ^{2d}	5 mg	tab
dacarbazina ^{2d}	100 mg	iny
dacarbazina ^{2d}	200 mg	iny
dactinomicina ^{2d}	0.5 mg	iny
daunorubicina ^{2d}	20 mg	iny
doxorubicina clorhidrato ^{2d}	10 mg	iny
doxorubicina clorhidrato ^{2d}	50 mg	iny
etopósido ^{2d}	20 mg / ml x 5 ml	iny
fluorouracilo ^{2d}	50 mg/ ml x 10 ml	iny
fluorouracilo ^{2d}	50 mg/ ml x 5 ml	iny
folinato cálcico ^{2d}	15 mg	tab
folinato cálcico ^{2d}	50 mg	iny
hidroxicarbamida ^{2d}		
(hidroxiurea)	500 mg	tab
ifosfamida ^{2d}	1 g	iny
melfalán ^{2d}	2mg	tab
mercaptopurina ^{2d}	50 mg	tab
mesna ^{2d}	100 mg/ml x 4 ml	iny
metotrexato ^{2d,g} (como sal sódica) sin preservante	50 mg	iny
metotrexato ^{2d,g} (como sal sódica)	2.5 mg	tab
metotrexato ^{2d,g} (como sal sódica)	500 mg	iny
mitomicina ^{2d}	2 mg	iny
mitoxantrona ^{2d}	20 mg	iny
paclitaxel ^{2d}	30 mg	iny
procarbazina ^{2d}		
(como clorhidrato)	50 mg	tab
tioguanina ^{2d}	40 mg	tab
vinblastina sulfato ^{2d}	10 mg	iny

vincristina sulfato ^{2d}	1 mg/ml	iny
vincristina sulfato ^{2d}	5 mg	iny

8.3 Hormonas y antihormonas

medroxiprogesterona acetato	500 mg	iny
prednisona	5 mg	tab

De uso restringido:

ciproterona acetato ^{2d,h}	50 mg	tab
dietilestilbestrol ^{2d,i}	1 mg	tab
flutamida ^{2d,h}	250 mg	tab
prednisona ²	50 mg	tab ran
tamoxifeno ^{2d,i} (como citrato)	20 mg	tab

8.4 Miscelánea

interferón alfa (2a o 2b) ^{2d,j,k}	3 000 000 UI	iny
---------------------------------------------	--------------	-----

9. ANTIPARKINSONIANOS

biperideno clorhidrato	2 mg	tab
biperideno lactato	5 mg/ml	iny
levodopa + benserazida	250/50mg	tab
levodopa + carbidopa	250/25 mg	tab
trihexifenidilo clorhidrato	2 mg	tab
trihexifenidilo clorhidrato	5 mg	tab

10. MEDICAMENTOS QUE AFECTAN A LA SANGRE

10.1 Antianémicos

ácido fólico	0.5-1 mg	tab
hidroxocobalamina	1 mg/ml	iny
sulfato ferroso	equiv. 15mg/5ml de hierro	jbe
sulfato ferroso	equiv. 25mg/ml de hierro	sol got
sulfato ferroso	equiv. 60 mg hierro	tab
sulfato ferroso + ácido fólico	equiv. 60 mg hierro/400ug	tab
sulfato ferroso + ácido fólico	equiv. 60 mg hierro/250ug	tab

De uso restringido:

hierro dextran ^{2j}	50mg de hierro/ml x 2 ml	iny
------------------------------	--------------------------	-----

10.2 Modificadores de la coagulación

fitomenadiona	10 mg/ml	iny
---------------	----------	-----

De uso restringido:

heparina sódica ¹	1000 UI/ml	iny
protamina sulfato ¹	10 mg/ ml x 5 ml	iny
heparina sódica ¹	5000 UI/ml	iny
warfarina sódica ¹	1 mg	tab
warfarina sódica ^{2n,p,q}	5 mg	tab

11. PRODUCTOS SANGUÍNEOS Y SUCEDÁNEOS DEL PLASMA

11.1. Sucedáneos de plasma

De uso restringido:

poligelina o gelatina succinilatada ¹ (con o sin potasio)	3.5 % o 4 %	iny
-------------------------------------------------------------------------	-------------	-----

11.2. Fracciones plasmáticas para usos específicos

De uso restringido:

complejo factor IX concentrado ^{2j}	iny
factor VIII complejo ^{2j}	iny

12. MEDICAMENTOS CARDIOVASCULARES

12.1 Antianginosos

atenolol	100 mg	tab
isosorbida dinitrato (sublingual)	5 mg	tab
isosorbida dinitrato	10 mg	tab
isosorbida mononitrato	20 mg	tab
verapamilo clorhidrato	40 mg	tab
verapamilo clorhidrato	80 mg	tab

De uso restringido:

glicerotrinitrato ¹ (nitroglicerina)	5 mg/ml	iny
-------------------------------------------------	---------	-----

12.2 Antiarrítmicos

amiodarona	200 mg	tab
propranolol clorhidrato	10 mg	tab
verapamilo clorhidrato	80 mg	tab

De uso restringido:

amiodarona ^{2n,ñ,o}	50 mg/ml x 3 ml	iny
lidocaína clorhidrato sin preservantes ^{2n,ñ,o}	20 mg/ml x 5 ml	iny
verapamilo clorhidrato ^{2n,ñ,o}	2.5mg/ml x 2 ml	iny

12.3 Antihipertensivos

atenolol	100 mg	tab ran
amlodipino	5 mg	tab
captopril	25 mg	tab
enalapril	10 mg	tab ran
enalapril	20 mg	tab
hidroclorotiazida	25 mg	tab
metildopa	250 mg	tab
propranolol clorhidrato	40 mg	tab

De uso restringido:

hidralazina clorhidrato ¹	20 mg	iny
nitroprusiato sódico ¹	10 mg /ml x 5 ml	iny

12.4. Glucósidos cardíacos

digoxina	250 ug	tab
digoxina	50 ug / ml	sol gts

De uso restringido:

deslanósido ¹	200 ug / ml x 2 ml	iny
--------------------------	--------------------	-----

12.5 Medicamentos empleados en caso de choque vascular

De uso restringido:

dobutamina ^{2n,ñ,o}	12.5 mg/ml x 20 ml	iny
dopamina clorhidrato ^{2n,ñ,o}	40 mg/ml x 5 ml	iny
norepinefrina ^{2n,ñ,o}	4 mg	iny

12.6 Antitrombóticos

ácido acetilsalicílico	100 mg	tab
------------------------	--------	-----

De uso restringido:

estreptoquinasa ^{2n,ñ,o,p}	1 500,000 UI	iny
-------------------------------------	--------------	-----

12.7 Medicamentos reguladores de lípidos

De uso restringido:

atorvastatina o lovastatina	20 mg	tab ran
-----------------------------	-------	---------

pravastatina sódica o sinvastatina ^{2q,6}		
----------------------------------------------------	--	--

13. MEDICAMENTOS DERMATOLÓGICOS

13.1 Antifúngicos

clotrimazol	1%	crm
clotrimazol	1%	sol
ketoconazol	2%	chm

13.2 Antiinfecciosos

bacitracina zinc + neomicina sulfato	500 UI/5 mg/g	ung
potasio permanganato		plv
sulfadiazina de plata	1%	crm
cloruro de metilrosanilina (violeta de genciana)	0.5% - 1%	tin

13.3 Antiinflamatorios y antipruriginosos

calamina		loc
hidrocortisona acetato	0.5%	crm

De uso restringido:

betametasona dipropionato ^{2r}	0.05%	crm/ung
-----------------------------------------	-------	---------

triamcinolona acetónido ^{2r}	0.025%	crm
---------------------------------------	--------	-----

triamcinolona acetónido ^{2r}	0.025%	loc
---------------------------------------	--------	-----

13.4. Medicamentos que afectan a la diferenciación y proliferación de la piel

ácido benzoico + ácido salicílico	6% / 3%	crm
ácido salicílico	5%	sol

De uso restringido:

fluorouracilo ^{2r}	5%	crm
peróxido de benzoílo ^{2r}	5%	gel
podofilina resina ^{2r}	10%	sol
podofilina resina ^{2r}	25%	sol
urea ^{2r}	10%	ung/crm

13.5. Escabicidas y pediculicidas

benzoato de bencilo	25%	loc
permetrina	1%	loc
permetrina	5%	crm

13.6. Agentes bloqueadores de los rayos ultravioleta

benzofenonas (protectores solares)	spf 30	loc
óxido de zinc		crm/ung

14. AGENTES DE DIAGNÓSTICO

14.1. Preparados oftálmicos

tropicamida	1%	sol oft
-------------	----	---------

De uso restringido:

fluoresceína sódica ^{2s}	10%	iny
fluoresceína sódica ^{2s}	2%	sol oft

14.2. sustancias de radiocontraste

De uso restringido:

bario sulfato administración oral ^{2t}		plv
bario sulfato administración rectal ^{2t}		plv
iotalamato de meglumina o odamida meglumina ^{2t}	60% ó 65%	iny
iotroxato de meglumina ^{2t}	180 mg / 30 ml	iny
iopamidol ^{2t}	200 -370 mg/ml de yodo equiv	iny

15. DESINFECTANTES Y ANTISÉPTICOS

15.1. Antisépticos

alcohol etílico	70°	sol
clorhexidina	4g/100 ml	sol
peróxido de hidrógeno	10 vol	sol
povidona yodada loción	7 al 11%	sol
povidona yodada espuma	7 al 11%	sol

15.2. Desinfectantes

glutaral	2-10% (o de mayor corte, para dilución)	sol
hipoclorito de sodio	10% de cloro libre	sol

16. DIURÉTICOS

amilorida clorhidrato	5mg	tab
espironolactona	100 mg	tab
espironolactona	25 mg	tab
furosemida	10 mg/ml x 2ml	iny
furosemida	40 mg	tab
hidroclorotiazida	25 mg	tab

De uso restringido:

manitol ¹	20%	iny
----------------------	-----	-----

17. MEDICAMENTOS PARA AFECCIONES GASTROINTESTINALES

17.1. Antiácidos y otros medicamentos antiulcerosos

hidróxido de aluminio y magnesio	300-400mg/5ml	sus
omeprazol	20 mg	tab
ranitidina	150 mg	tab
ranitidina	300 mg	tab
subsalicilato de bismuto	262 mg	tab
subsalicilato de bismuto	87.33mg/5ml	sus
sucralfato	1 g	tab

De uso restringido:

ranitidina ¹	25 mg/ml x 2ml	iny
-------------------------	----------------	-----

17.2. Antieméticos

dimenhidrinato	50 mg	iny
dimenhidrinato	50 mg	tab
metoclopramida (como clorhidrato)	5 mg/ml x 2 ml	iny
metoclopramida (como clorhidrato)	10 mg	tab

De uso restringido:

ondansetron ^{2d,g} (como clorhidrato)	2mg/ml x 4ml	iny
ondansetron ^{2d,g} (como clorhidrato)	8 mg	tab ran

17.3. Antiinflamatorios

sulfasalazina ^{2b,k,g}	500 mg	tab
---------------------------------	--------	-----

17.4. Antiespasmódicos

atropina sulfato	0.25 mg/ml	iny
atropina sulfato	0.50 mg/ml	iny
hioscina butil bromuro	20 mg / ml	iny
hioscina bromuro	10 mg	tab
tintura de belladona	0.3 mg/ml	tin
(alcaloide de belladona)		

17.5. Catárticos

picosulfato sódico	5 mg	tab
picosulfato sódico	7.5 mg	sol got
sodio fosfato monobásico + sodio		
fosfato dibásico	16g + 5 g	enm
glicerina (formulación pediátrica)		sup

17.6. Medicamentos usados en procesos diarreicos

sales de rehidratación oral, fórmula de la Organización Mundial de la Salud	20.5 g/l	plv
-----------------------------------------------------------------------------	----------	-----

Componentes para 1 litro de solución glucosada con electrolitos

glucosa	13.5 g/l
cloruro de sodio	2.6 g/l
cloruro de potasio	1.5 g/l
citrato trisódico dihidratado	2.9 g/l

concentración molar siguiente:

glucosa	75 mEq
sodio	75 mEq o mmol/
cloruro	65 mEq o mmol/l
potasio	20 mEq o mmol/l
citrato	10 mmol/l
osmolaridad	245 mOsm/l

17.7. Otros medicamentos

De uso restringido:

lactulosa ^{2k,q}	3.33g/5ml	sus
---------------------------	-----------	-----

18. HORMONAS, OTROS AGENTES ENDOCRINOS Y CONTRACEPTIVOS

18.1. Hormonas suprarrenales y sucedáneos sintéticos

dexametasona	0.5 mg	tab
dexametasona fosfato	2 mg/ml x 2ml	iny
hidrocortisona (como succinato sódico)	100 mg	iny
prednisona	5 mg	tab

prednisona	5mg/5ml	jbe
De uso restringido:		
dexametasona ²	4mg	tab
metilprednisolona ^{2b,g}	500 mg	iny
prednisona ²	20 mg	tab
prednisona ²	50 mg	tab ran
triamcinolona acetona ^{2b,g,v}	10mg/5ml	iny

18.2. Andr6genos

De uso restringido:

testosterona enantato ^{2w,g}	250 mg / ml	iny
---------------------------------------	-------------	-----

18.3. Contraceptivos

18.3.1. Contraceptivos hormonales

etinilestradiol + levonorgestrel (21 tab con ingrediente hormonal activo c/s 7 tab con ingrediente no activo)	(20 - 30 ug) /150 ug	tab
medroxiprogesterona acetato (dep6sito)	150 mg/ml	iny

18.3.2. Dispositivos intrauterinos

dispositivo intrauterino de cobre

18.3.3. M6todos de barrera

preservativos sin nonoxinol

18.4. Estr6genos

estriol	1 mg / g	crm vag
estriol	1 mg	tab
estr6genos conjugados naturales	0.625 mg	tab

18.5. Insulina y otros agentes antidiab6ticos

glibenclamida	5mg	tab
insulina cristalina humana	100 UI / ml x 10 ml	iny
insulina de acci3n intermedia humana (nph - lenta)	100 UI/ml x 10 ml	iny
metformina clorhidrato	850 mg	tab

18.6. Inductores de la ovulaci3n

De uso restringido:

clomifeno citrato ^{2,i,w}	50 mg	tab
------------------------------------	-------	-----

18.7. Progest6genos

medroxiprogesterona acetato	5 mg	tab
-----------------------------	------	-----

18.8. Hormonas tiroideas y sustancias antitiroideas

De uso restringido:

ioduro de potasio ^{2w,q}	60 mg	tab
levotiroxina s6dica ^{2w,q}	50 ug	tab
levotiroxina s6dica ^{2w,q}	100 ug	tab
propiltiouracilo ^{2w,q}	50 mg	tab
tiamazol ^{2w,q} (metimazol)	5 mg	tab

18.9. Inhibidores de la prolactina

De uso restringido: bromocriptina ^{2q,g} (como mesilato)	2.5 mg	tab
----------------------------------------------------------------------	--------	-----

18.10. Gonadotropinas

De uso restringido: gonadotropina coriónica ^{2w}	1 500 UI	iny
--------------------------------------------------------------	----------	-----

18.11. Modificadores del metabolismo del calcio

De uso restringido calcitonina ^{2w,j,d,ñ}	100 UI	iny
alendronato sódico ^{2q,g}	10 mg	tab

19. INMUNOLÓGICOS

19.1. Agentes de Diagnóstico

tuberculina - ppd	20 UI / 5ml	iny
tuberculina - ppd	50 UI / 5ml	iny

19.2. Sueros e inmunoglobulinas

19.2.1. Sueros antivenenos

suero antibotrópico polivalente	40 mg/10 ml	iny
suero antilachésico monovalente	30 mg/10 ml	iny
suero antiloxocélico	8g/5ml	iny
suero anticrotálico monovalente		iny

19.2.2. Inmunoglobulinas y antitoxinas

De uso restringido: inmunoglobulina antitetánica ¹		iny
antitoxina diftérica ¹¹		iny
inmunoglobulina contra la rabia ¹		iny
inmunoglobulina anti -D (RH0) ²ⁱ		iny

19.3. Vacunas

19.3.1. Para Inmunización general

vacuna contra el sarampión y la rubéola ⁵ (SR, MR)	iny
vacuna contra el sarampión, la rubéola y la parotiditis ⁵ (SPR, MMR)	iny
vacuna contra la difteria y el tétanos adulto ⁵ (DT adulto)	iny
vacuna contra la difteria, el tétanos y la tos ferina ⁵ (DTP, TRIPLE)	iny
vacuna contra la Fiebre amarilla ⁵ (AMA, AFA)	iny
vacuna contra la hepatitis B (10 mcg) pediátrico ⁵	iny
vacuna contra la poliomiелitis oral ⁵ (VPO, APO, OPV)	sol
vacuna contra la tuberculosis ⁵ (BCG)	iny
vacuna contra haemophilus influenzae tipo b ⁵ (HIB)	iny
vacuna contra la difteria, tétanos, tos ferina y hepatitis b ⁵ (tetraivalente)	iny

19.3.2. Para grupos específicos de individuos

vacuna contra el tétanos ⁵	
vacuna contra el meningococo ⁵	
vacuna contra la rabia inactivada ⁵	
vacuna contra la rubéola ⁵	
vacuna contra la hepatitis viral A ⁵	

vacuna contra la hepatitis B (20 mcg) adulto⁵
 vacuna contra la difteria y el tétanos pediátrico⁵ (DT pediátrico)

20. INHIBIDORES DE LA COUNESTERASA

neostigmina bromuro ^{2m,g}	15 mg	tab
neostigmina metilsulfato ^{2m,g}	0.5 mg / ml	iny
piridostigmina bromuro ^{2m,g}	1 mg / ml	iny
piridostigmina bromuro ^{2m,g}	60 mg	tab

21. PREPARACIONES OFTALMOLÓGICAS

21.1. Agentes antiinfecciosos

gentamicina	3 mg / g	ung oft
gentamicina	3 mg / ml	sol oft
nitrato de plata	1 %	sol oft
sulfacetamida sódica	150 mg / ml	sol oft
tetraciclina clorhidrato	1%	ung oft

De uso restringido;

aciclovir ^{2s}	3%	ung oft
ciprofloxacino ^{2s}	0.3%	sol oft

21.2 Agentes antiinflamatorios oftálmicos

diclofenaco sódico	1%	sol oft
--------------------	----	---------

De uso restringido

prednisolona ^{2s}	1%	sol oft
----------------------------	----	---------

21.3 Agentes anestésicos locales oftalmológicos

De uso restringido:

proparacaina ^{2s}	0,5%	sol oft
----------------------------	------	---------

21.4. Mióticos y antiglaucomatosos

De uso restringido:

acetazolamida ^{2s}	250 mg	tab
pilocarpina clorhidrato ^{2s}	2%	sol oft
timolol maleato ^{2s}	0.50%	sol oft

21.5. Midriáticos

tropicamida	1%	sol oft
-------------	----	---------

De uso restringido:

atropina sulfato ^{2s}	1%	sol oft
--------------------------------	----	---------

21.6. Sustitutos lacrimales

alcohol polivinílico	1.4%	sol oft
hidroxipropilmetilcelulosa	2%	sol oft

22. OXITÓCICOS Y ANTIOXITÓCICOS

22.1. Oxitócicos

ergometrina maleato	200 ug / ml	iny
ergometrina maleato	200 ug	tab
oxitocina	10 UI/ml	iny
oxitocina	5 UI/ml	iny

22.2. Antioxitóxicos

isoxsuprina	10 mg	tab
salbutamol (como sulfato)	4 mg	tab

De uso restringido:

Isoxsuprina ¹	10 mg / ml	iny
--------------------------	------------	-----

23. SOLUCIONES PARA DIÁLISIS

De uso restringido:

solución para diálisis peritoneal ^{1a}	1.5 %	sol
solución para diálisis peritoneal ^{1a}	2.5 %.	sol
solución para diálisis peritoneal ^{1a}	4.25 %	sol
solución para hemodiálisis en buffer de bicarbonato ^{1a}	1 - 2.5 meq k ⁺ 135 - 140 mEq Na ⁺	sol

24. PSICOFÁRMACOS

24.1. Medicamentos usados en los trastornos psicóticos

clorpromazina clorhidrato	25 mg	iny
clorpromazina clorhidrato	100 mg	tab
haloperidol	5 mg	tab
haloperidol	10 mg	tab
haloperidol	2 mg / ml	gts
haloperidol	5 mg / ml	iny
trifluoperazina	5 mg	tab

De uso restringido:

risperidona ^{2c}	2 mg	tab ran
clozapina ^{2c}	25 mg	tab
clozapina ^{2c}	100 mg	tab
flufenazina decanoato o enantato ^{2c}	25 mg / ml	iny
haloperidol decanoato ^{2c}	50 mg	iny
tioridazina clorhidrato ^{2c}	10 mg	tab
tioridazina clorhidrato ^{2c}	100 mg	tab
tioridazina clorhidrato ^{2c}	25 mg	tab

24.2. Medicamentos usadas en trastornos afectivos

amitriptilina clorhidrato	10 mg	tab
amitriptilina clorhidrato	25 mg	tab
fluoxetina (como clorhidrato)	20 mg	tab

De uso restringido:

litio carbonato ^{2c}	300 mg	tab
-------------------------------	--------	-----

24.3 Medicamentos usados en la ansiedad generalizada y los trastornos del sueño

diazepam	10 mg	tab
diazepam	5 mg / ml x 2 ml	iny
alprazolam	0.50 mg	tab ran

De uso restringido:

levomepromazina ^{2c}	100 mg	tab ran
-------------------------------	--------	---------

24.4. Medicamentos usados en desórdenes obsesivo-compulsivos y ataques de pánico

clomipramina clorhidrato	10 mg	tab
clomipramina clorhidrato	25 mg	tab

25. MEDICAMENTOS QUE ACTÚAN EN LAS VÍAS RESPIRATORIAS

25.1. Antiasmáticos y medicamentos para el tratamiento de neumopatía obstructiva crónica

beclometasona dipropionato o	250 ug/dosis ó	aer
budesonida ⁶	200 ug / dosis	
beclometasona dipropionato o	50 ug/dosis	aer
budesonida ⁶		
fenoterol	0.5%	sol
hidrocortisona (como succinato sódico)	100 mg	iny
ipratropio Bromuro	20 ug/dosis	aer
salbutamol (como sulfato)	2 mg / 5 ml	jbe
salbutamol (como sulfato)	2 mg / ml	sol gts
salbutamol (como sulfato)	4 mg	tab
salbutamol	100 ug/dosis	aer
teofilina	100 mg	tab
teofilina	200 mg	tab
teofilina	27 mg / 5 ml	jbe

De uso restringido:

aminofilina ¹	25 mg / ml x 10 ml	iny
epinefrina ¹ (como clorhidrato o tartrato)	1 mg/ ml	iny

25.2 Otros medicamentos que actúan en las vías respiratorias

dextrometorfano bromhidrato	15 mg / 5 ml	jbe
-----------------------------	--------------	-----

De uso restringido:

codeína fosfato ¹	30 mg / ml x 2 ml	iny
surfactante pulmonar de origen natural ^{2u}		iny

26. SOLUCIONES CORRECTORAS DE TRANSTORNOS HÍDRICOS, ELECTROLÍTICOS Y ACIDOBÁSICOS

26.1. Orales

calcio lactato	650 mg	tab
sales de rehidratación oral fórmula* de la Organización Mundial de la Salud		plv

* Ver composición en la sección 17.7.1

26.2. Parenterales

glucosa en agua	10% / 1000 ml	sol iny
glucosa en agua	33.3 % / 20 ml	sol iny
glucosa en agua	5 % / 1000 ml	sol iny
glucosa en agua	5% / 500 ml	sol iny
glucosa en agua	5% x 100 ml	sol iny
glucosa en agua	5% x 250 ml	sol iny
glucosa en solución salina	5 % / 0.9 %x1000ml	sol iny
sodio cloruro	0.9 % / 1000 ml	sol iny
sodio cloruro	0.9 % / 20 ml	iny
sodio cloruro	0.9 % / 500 ml	sol iny
sodio cloruro	0.9% x 100 ml	sol iny
sodio cloruro	0.9% x 250 ml	sol iny
solución polielectrolítica	1000 ml	sol iny

De uso restringido:

calcio gluconato ¹	10 % / 10 ml	iny
glucosa en agua ^{1,2}	50 % x 1000 ml	sol iny
potasio cloruro ¹	20 % x 10 ml	iny
sodio bicarbonato ¹	8.4 % / 20 ml	iny
sodio cloruro ¹	20 % / 20 ml	iny

26.3. Diversas

agua para inyección	2 ml	iny
agua para inyección	5 ml	iny
agua para inyección	10 ml	iny

De uso restringido:

agua para inyección ¹	1000 ml sol
----------------------------------	-------------

27. VITAMINAS Y MINERALES

ácido ascórbico	100 mg	tab ran
ácido fólico	0.5 mg	tab
cálcio carbonato	equiv. a 500 mg	tab
	cálcio	
ergocalciferol	10 000 UI	sol oral
fltomenadiona	10 mg / ml	iny
piridoxina clorhidrato	50 mg	tab ran
retinol (como palmitato)	50 000 UI	tab
retinol	100 000 UI	tab
retinol	200 000 UI	tab
riboflavina	5 - 10 mg	tab
tiamina clorhidrato	100 mg	tab
sales de zinc	equiv. a 20 mg de Zn elemental	jbe
sales de zinc	Equiv. a 20 mg de Zn elemental	tab ran

De uso restringido:

calcio gluconato ¹	10 % / 10 ml	iny
hidroxocobalamina ¹	1 mg / ml	iny
tiamina clorhidrato ¹	100 mg / ml	iny

PETITORIO NACIONAL DE MEDICAMENTOS ESENCIALES

I. LISTADO DE FORMAS FARMACÉUTICAS:

chm	champú
crm vag	crema vaginal
crm	crema
crp	cárpula
elx	elixir
eml	emulsión
enm	enema
gas	gas
gran	gránulos
gel	gel
iny	inyectable, ampolla, vial
jbe	jarabe
loc	loción, emulsión
ovu	óvulo

plv	polvo
sol got	solución oral en gotas
sol oft	solución oftálmica
sol orl	solución oral
sol	solución
sol inh	solución para inhalación
spr	spray
sus	suspensión, polvo para preparar suspensión oral
sup	supositorio
tab	tableta, comprimido, gragea, cápsula
tab ran	tableta ó comprimido ranurado
tab sl	tableta sublingual
tin	tintura
ung oft	ungüento o pomada oftálmica
ung	ungüento, pomada
ovu	óvulo, tableta vaginal

II. SALES, CONCENTRACIONES Y VOLÚMENES

1. En los casos en que se indica una sal o un éster entre paréntesis la dosis está referida a la base.
2. En los inyectables la presentación se expresa según los siguientes criterios:
 - La concentración total del principio activo contenido en una forma farmacéutica.
 - La concentración del principio activo en una unidad de dosificación y el volumen total.
3. En las formas farmacéuticas de jarabe, elixir, suspensión y solución, la concentración del principio activo se expresa por unidad posológica.

III. RESTRICCIONES DE USO

(1) Uso en establecimientos de salud a partir del nivel I.3. (I-3 Centro de Salud sin internamiento, I-4 Centro de Salud con internamiento, II-1 Hospital I, II-2 Hospital II, III-1 Hospital III, III-2 Instituto Especializado). a) Con servicio para diálisis.

(2) Uso por médico especialista.

- | | |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| a) Anestesiología, | k) Gastroenterología, |
| b) Reumatología, | m) Neurología, |
| c) Psiquiatría, | n) Cardiología, |
| d) Oncología, | ñ) Medicina Intensiva, |
| e) Especialidades médicas relacionadas con trasplantes, | o) Emergencia, |
| f) Especialidades médicas en las especialidades, | p) Cirugía Cardiovascular, |
| que se trata a pacientes con enfermedades autoinmunes, | q) Medicina Interna y sub |
| g) Otras especialidades médicas, | r) Dermatología, |
| h) Urología, | s) Oftalmología, |
| i) Gineco-obstetricia, | t) Radiología, |
| j) Hematología, | u) Pediatría, |
| | v) Traumatología, |
| | w) Endocrinología. |

(3) Medicamento de uso controlado según el Decreto Supremo N° 023-2001-SA. Reglamento de estupefacientes, psicotrópicos y otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria.

(4) Uso con autorización del Comité de Control de Infecciones intrahospitalarias.

(5) Uso en base a los esquemas de tratamiento de las Estrategias Sanitarias del Ministerio de Salud.

(6) En el proceso de adquisición, previa evaluación de precios y disponibilidad en el mercado, se elegirá sólo uno de ellos.

1 Uso en establecimientos de salud a partir del nivel I-3. (I-3 Centro de Salud sin internamiento, I-4 Centro de Salud con internamiento, II-1 Hospital I, II-2 Hospital II, III-1 Hospital III, III-2 Instituto Especializado). a) Con servicio de diálisis 2 Uso por médico especialista, a) anestesiología, b) Reumatología, c) Psiquiatría, d) Oncología, e) Especialidades médicas relacionadas con transplantes, f) Especialidades médicas en las que se trata a pacientes con enfermedades autoinmunes, g) Otras especialidades médicas, h) Especialidades médicas relacionadas con transplantes, i) Gineco-obstetricia, j) Hematología, k) Gastroenterología, m) Neurología, n) Cardiología, ñ) Medicina Intensiva, o) Emergencia, p) Cirugía cardiovascular, q) Medicina interna y sub especialidades, r) Dermatología, s) Oftalmología, t) Radiología, u) Pediatría, v) Traumatología, w) Endocrinología.

3 Medicamento de uso controlado según el Decreto Supremo N° 023-2001-SA. Reglamento de Estupefacientes, psicotrópicos y otras sustancias sujetas a fiscalización sanitaria.

4 Uso con autorización del Comité de Control de Infecciones Intrahospitalarias. 5 Uso en base a los esquemas de tratamiento de las Estrategias Sanitarias del Ministerio de Salud.

6 En el proceso de adquisición, previa evaluación de precios y disponibilidad en el mercado, se elegirá sólo uno de ellos.

