

NOTA INFORMATIVA No. 35 MINSAP

La Dirección de Medicamentos y Tecnología Médica del MINSAP tiene como uno de sus objetivos mantener informados a los profesionales de la salud sobre las posibles afectaciones en la disponibilidad y las posibles bajas cobertura de un grupo de fármacos del Cuadro Básico de Medicamentos. A través de esta Nota Informativa se hacen recomendaciones de alternativas, siempre que sea posible, ante la ausencia de algún fármaco que afecte el proceso de la asistencia médica. Este es un esfuerzo conjunto surgido de la consulta a los grupos nacionales de las especialidades médicas y la Dirección de Atención Médica del MINSAP. En todos los casos de faltas de medicamento se debe evaluar existencias en las unidades, priorizar procesos determinando grupo de pacientes como se refiere en su acápite y realizar valoración para recomendar sustitutos.

Este boletín es realizado con un criterio meramente científico teniendo en cuenta los principios activos que pueden constituir una alternativa para dichas faltas. Se deberá tener en cuenta además los niveles de distribución del producto que se recomienda así como las cantidades disponibles.

El rescate y uso de productos naturales es obligado para disminuir la insatisfacción de la población por la carencia de estos productos.

Se recomienda realizar nivelaciones entre las unidades hospitalarias, comunitarias, droguerías provinciales, además de extremar las medidas en su control por el Comité Farmacoterapéutico de las instituciones, a partir de que no se encuentra sustitutos equivalentes en el grupo farmacológico.

La información detallada sobre el pronóstico para la semana del 10 al 17 de marzo se muestra a continuación:

Grupo Farmacológico afectado	Medicamento con pronóstico de falta	Consideraciones, acciones que se recomiendan.
ANTICONCEPTIVOS	Norgestrel 0,5mg/Etinilestradiol 0,05mg (ETINOR)	Contraceptivo oral empleado en anticoncepción, tratamiento de síntomas menstruales y endometriosis. Este es de tipo monofásico aun cuando tiene composición de progestágenos y estrógenos. La terapéutica con anticonceptivos hormonales parenterales puede ser evaluada en caso de que la paciente pueda ser tributaria (Mesigyna, Medroxiprogesterona).
ANTICONVULSIVANTES	Clonazepam 1 mg tableta	Posee propiedades farmacológicas similares a las benzodiazepinas, incluye efectos anticonvulsivo, ansiolíticos y relajantes musculares. Se emplea en el tratamiento profiláctico del síndrome de Lennox-Gastaut y convulsiones acinéticas y mioclónicas. Todas las formas clínicas de epilepsia, especialmente crisis de ausencia (petit mal), incluye la ausencia atípica, que no responden a succimidas. Trastornos de pánico, con agorafobia o sin ella. Para sus acciones ansiolíticas y relajantes musculares se dispone de otras benzodiazepinas en el cuadro básico. Su sustitución debe ser evaluada con el médico de asistencia en función del control de las convulsiones.
	Fenitoina 250 mg Bulbo	Anticonvulsivante empleado en crisis convulsivas (tratamiento y coadyuvante) y estado epiléptico. Puede emplearse el diazepam ampollitas y el fenobarbital bulbo
	Lamotrigina 100 mg tableta	Anticonvulsivante indicado en monoterapia y tratamiento adjunto de las crisis parciales y crisis tónico-clónicas primarias y secundariamente generalizadas, convulsiones asociadas con el síndrome de Lennox-Gastaut. Su uso en epilepsia refractaria determina que sea una alternativa y ante su no disponibilidad puede emplearse el topiramato y la gabapentina.

ANTICONVULSIVANTES	Valproato de magnesio 200 mg tableta	Anticonvulsivante eficaz, tanto el tratamiento de las crisis parciales, las tónico-clónicas generalizadas, como en las crisis de ausencias. Como sustituto se disponen de otros anticonvulsivantes en el Cuadro Básico como la sal de sodio , Valproato de sodio tableta 500 mg, carbamazepina 200 mg tableta, clonazepam 1 mg tableta, lamotrigina 100 mg tableta. Aun cuando esta decisión debe ser valorado por el médico de asistencia para lograr el control de la convulsiones del paciente.
ANTIISTAMÍNICOS Y ANTIALÉRGICOS	Difenhidramina 25 mg tableta	Es un antihistamínico actúa compitiendo con la histamina por los receptores H1, empleado en el tratamiento sintomático de la rinitis alérgica, rinitis vasomotora, conjuntivitis alérgica y dermatitis por contacto. Prurito, urticaria, angioedema, reacciones alérgicas por trasfusión, reacciones anafilácticas y anafilactoides. Parkinsonismo y reacciones extrapiramidales inducidas por fármacos. Náuseas y vómitos, sedación, insomnio. Anestesia local en odontología. Se dispone de otros antihistamínicos en el Cuadro Básico como la difenhindramina, loratadina, ciproheptadina tabletas.
ANTIMICROBIANOS	Cloroquina 250 mg tableta	Medicamento antiprotozoario con uso como antipalúdico y por sus propiedades inmunosupresoras empleado en el tratamiento de la artritis reumatoidea. Indicado en tratamiento del paludismo, debidos a infección con P. vivax, P. malariae, P. ovale y cepas susceptibles de P. falciparum. Tratamiento de la amebiasis extraintestinal, artritis reumatoidea activa, lupus eritematoso discoide y sistémico. Se disponen de otros antipalúdicos en el CBM como la mefloquina, la quinina.
ANTIMICROBIANOS	Metronidazol 100 mL en fco.x 125 ml	Antiinfeccioso que pertenece al grupo farmacoterapéutico de los derivados del nitroimidazol, con efecto principalmente sobre anaerobios estrictos. Antibacteriano (sistémico); antiprotozoario: microbicida; activo contra la mayoría de las bacterias anaerobias obligadas y protozoos. Empleado en infecciones por protozoos: amebiasis, balantidiasis, infecciones por bacterias anaerobias que incluyen infecciones intraabdominales, enfermedad inflamatoria pélvica, endocarditis, osteomielitis, abscesos cerebrales, gingivitis ulcerativa necrotizante, tétanos. Infecciones producidas por Bacteroides fragilis. Colitis pseudomembranosa causada por el Clostridium difficile. Profilaxis antibiótica en cirugía colorrectal y pelviana. La presentación en tableta vaginal se indica para infecciones por protozoos: trichomoniasis. Vaginosis bacteriana. Uretritis. Por su espectro sobre anaerobios en infecciones polimicrobianas puede ser alternativas aquellos antibióticos de amplio espectro que incluye anaerobio como las penicilinas con inhibidores de betalactamasa como amoxicilina con sulbactam y piperacilina con tazobactam, otro sustituto para este aspecto es el meropenem. Clindamicina ampula puede ser sustituto en las infecciones por Bacteroides fragilis.

ANTIMICROBIANOS	Penicilina G Sódica bulbo	Antimicrobiano beta-lactámico, su uso es en el tratamiento de las infecciones producidas por gérmenes grampositivos sensibles causantes de: infecciones de la garganta, otitis media, adyuvante en el tratamiento de endocarditis y enfermedad meningocócica. Gangrena gaseosa, leptospirosis, enfermedad de Lyme, meningitis, fascitis necrotizante, profilaxis en amputación de miembros, infecciones estreptocócicas perinatales, sífilis y neurosífilis, neumonías, celulitis y ántrax, En función del germen aislado será las posibles opciones para los gram positivos.
DIURETICOS	Hidroclorotiacida 25 mg tableta	Diurético taciídico empleado por su acción depletadora de agua y sodiohipertensión arterial, edemas (síndrome nefrótico, insuficiencia cardíaca, corticosteroide terapia, síndrome premenstrual), ascitis debida a cirrosis hepática, diabetes insípida.
MEDICAMENTOS DE USO DERMATOLOGICOS	Clobetazol crema y ungüento	Medicamento antiinflamatorio tópico esteroide de alta potencia, tratamiento a corto plazo de las dermatosis inflamatorias severas y refractarias a otras terapéuticas como psoriasis, liquen plano y lupus eritematoso discoide, eczema (atópico, discoide, por estasis), pustulosis palmo-plantar, prurito intratable.
	Terbinafina 1 % crema	Antimicótico empleado en el tratamiento de infecciones fúngicas superficiales de la piel del tipo dermatofitosis como tineapedis, tineacruris y tineacorporis; candidiasis cutánea y pitiriasis versicolor. Puede emplearse alternativas no tan eficaces podrían ser ungüento de whitfield con azufre, dermofural crema. Además de El <i>Pinuscaribaea</i> M. (pino macho) tiene demostrada su acción antimicótica frente a micosis superficiales por hongos filamentosos, disponiéndose de formulaciones como el extracto fluido y la crema 10%. Igual acción se le reconoce a la crema de propóleo 10%. El talco de <i>Psidiumguajava</i> L. (guayaba) se emplea también en esto procesos.
	Neomicina/prednisona(PRE DNEOMÍN) crema	Combinación de crema esteroidea y antibiótico tópico empleado en las dermatopatías inflamatorias de origen infeccioso. Puede emplearse como sustituto las cremas esteroides disponibles en el Cuadro Básico hidrocortisona, triamcinolona y las cremas antibióticos disponibles por separado. El Cuadro Básico de Productos Naturales incluye varias cremas que pueden constituir una opción terapéutica.
MEDICAMENTOS PARA USO EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	Salbutamol aerosol 100 mcg por dosis	Broncodilatador agonista beta 2 empleado para el manejo de las crisis asmáticas agudas y otros estados de obstrucción bronquial. Puede ser sustituido por las nebulizaciones, o en su lugar por aminofilina broncodilatador por vía oral.
MEDICAMENTOS DE USO EN ENFERMEDADES OFTALMÓLOGICAS	Lagrimas artificiales sin preservo colirio	Solución de baja viscosidad de hidroximetilpropilcelulosa adecuada para constituir una película precorneal uniforme de lágrimas, que prolonga el tiempo su desintegración y elimina las molestias producidas por la sequedad ocular. Actúa estableciendo adecuado grado de humectación y lubricación fisiológica.

PSICOFARMACOS	Tioridazina 25 mg tableta	Fenotiacina empleada como tratamiento de segunda elección para pacientes con esquizofrenia que no han respondido de manera adecuada a otros antipsicóticos. Sus efectos sedantes se utilizan para el manejo de la ansiedad y la sedación de los adultos mayores. Se pueden emplear las otras fenotiacinas disponibles como clorpromacina tableta, otros neurolepticos como haloperidol.
PSICOFARMACOS	Alprazolam 0,5 mg tableta	Benzodiazepina de acción intermedia empleada en el alivio de la ansiedad. Se dispone de otras benzodiazepinas en el Cuadro Básico como el nitrazepam, Clordiazepoxido, entre otros.
	Quetiapina, tab 200 mg	Medicamento antipsicóticos, puede constituir un sustituto la Risperidona por ser también un atípico. Según el caso se valorar el empleo de otros antipsicóticos típicos según el paciente.
ANTIPARKISONIANO	Levodopa 250 mg con carbidopa 250 mg	Antiparkinsoniano, empleado para el tratamiento de la enfermedad del Parkinson idiopático o de otras causas, excepto el inducido por fármacos. Para el tratamiento inicial del Parkinson pueden ser empleados otras alternativas disponibles en el Cuadro Básico como la amantadina 100 mg cápsula, bromocriptina 2,5 mg tableta o Trihexifenidilo tableta 5 mg.
ANALGESICO NO OPIOIDE	Ibuprofeno ampula, 2ML /5ML	AINE de elección en el tratamiento del dolor, que posee además propiedades analgésicas, y antipiréticas. Empleado en el tratamiento sintomático del dolor de intensidad leve a moderada por procesos inflamatorios no crónicos como cefalea, odontalgia, dolor posoperatorio, dolor musculoesquelético, dolor menstrual. Artritis gotosa, ataque agudo de gota. Fiebre. Enfermedad inflamatoria no reumática (osteoartritis, bursitis, tendinitis). Artritis reumatoidea. Cierre de conducto arterioso persistente y significativo desde el punto de vista clínico y hemodinamicamente, peso corporal entre 500 y 1500 g, con menos de 34 semanas de edad y cuando el manejo medico usual es inefectivo.
HIPOGLICEMIANTE ORALES	Metformina 500 mg tableta	Hipoglicemiente oral de la familia de las biguanidas, empleado en monoterapia en pacientes obesos con diabetes mellitus tipo II en quienes ha fracasado el tratamiento dietético estricto. Diabéticos que no se controlan con sulfonilureas. Combinado con insulina o con sulfonilureas cuando fracasa el tratamiento junto con la dieta estricta. En los pacientes con diabetes mellitus tipo I (dependiente de insulina), puede desempeñar el papel de coadyuvante, para mejorar el control metabólico, principalmente en los casos que requieren dosis de insulina mayor que 1,5 U/kg/día. Debido a su efecto benéfico sobre la resistencia a la insulina, la metformina ha sido utilizada en pacientes con síndrome de ovario poliquístico con resultados satisfactorios. En su lugar pueden emplearse las sulfonilureas como glibemipirida tableta, gliburide o glibenclamida. Además de potenciar las medidas higiénico- dietéticas.