

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

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.