



## Farmacología en urgencias y emergencias

**Sku:** CURUCAMONL1088

**Horas:** 45

### OBJETIVOS

- Actualizar al profesional de enfermería en el uso de la terapéutica farmacológica en situaciones de urgencia y en la emergencia, con el fin de realizar una atención eficiente en el paciente en estado grave.
- Ampliar conocimientos sobre los fármacos más relevantes por su gran aplicación terapéutica a pacientes que acuden al servicio de urgencias

### CONTENIDOS

#### **Módulo I.: Farmacología en urgencias y emergencias**

Introducción.

#### **Tema I. Acetilcisteína (Fluimucil antídoto 20% ®):**

Acetilcisteína (Fluimucil antídoto 20% ®).

#### **Tema II. Acetilsalicilato de lisina (Inyesprín ®):**

Acetilsalicilato de lisina (Inyesprín®).

#### **Tema III. Ácido acetil salicílico:**

Ácido acetil salicílico.

#### **Tema IV. Adrenalina (Epinefrina)(Adrenalina®):**

Adrenalina (Epinefrina)(Adrenalina®).

#### **Tema V. Adenosina (Adenocor ®):**

Adenosina (Adenocor®).

**Tema VI. Amiodarona (Trangorex®):**

Aminofilina (Eufilina®).

**Tema VII. Amoxicilina-clavulánico (Augmentine®, Clavumox®):**

Amiodarona (Trangorex®).

**Tema VIII. Atracurio (Tracrium®, Besilato de atracurio EFG):**

Amoxicilina-clavulánico (Augmentine®, Clavumox®).

Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias

Formación Alcalá Empresas 1

**Tema IX. Atropina:**

ATP (Atepodín®).

**Tema X. Azitromicina (Zitromax®):**

Atracurio (Tracrium®, Besilato de atracurio EFG).

**Tema XI. Ácido tranexámico (Amchafibrim):**

Atropina.

**Tema XII. Alprazolam (Trankimacin):**

Azitromicina (Zitromax®).

**Tema XIII. Atenolol (Tenormin):**

Aztreonam (Azactam®).

**Tema XIV. Bencilpenicilina, Penibiot ®:**

Captopril (Capoten®).

**Tema XV. Bicarbonato sódico 1M:**

Cefotaxima (Primafen®).

**Tema XVI. Biperideno (Akineton):**

Ceftriaxona (Rocefalin®).

**Tema XVII. Bisoprolol:**

Cefuroxima (Zinnat®, Selan®).

**Tema XVIII. Bromuro de ipatropio (Atrovent ®):**

Ciprofloxacino (Baycip®, Ciprok®).

**Tema XIX. Budesonida:**

Claritromicina (Klacid®).

**Tema XX. Butilescopalamina, Bromuro (Buscapina simple®):**

Cloruro mórfico.

**Tema XXI. Butilescopalamina, Bromuro + Metamizol (Buscapina Compositum®):**

Cloruro potásico.

**Tema XXII. Carbón activo (Carbón Ultra Absorbente®):**

Codeína (Histaverin®, Bisoltus®, Codeisan®).

**Tema XXIII. Clopidrogrel:**

Dexametasona (Decadran®, Fortecortin®).

**Tema XXIV. Clorpromazina (Largactil ®):**

Diacepam (Valium®).

**Tema XXV. Clorazepato dipotásico (Tranxilium):**

Diclofenaco (Luase®, Voltarin®, Dolotren®).

**Tema XXVI. Clonazepam (Rivotril):**

Difenilhidantoína (Fenitoína Rubio®).

**Tema XXVII. Captopril (Capoten ®):**

Digoxína (Digoxina®).

Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias

Formación Alcalá Empresas 2

**Tema XXVIII. Ceftriaxona (Rocefalin ®):**

Dobutamina (Dobutrex®).

**Tema XXIX. Cefuroxima (Zinnat®, Selan ®):**

Dopamina (Dopamina®).

**Tema XXX. Ciprofloxacino (Baycip®, Ciprok ®):**  
Edrofonio (Anticide®).

**Tema XXXI. Cloruro mórfico:**  
Enalaprilato (Renitec®).

**Tema XXXII. Cloruro potásico:**  
Eritromicina (Pantomicina®).

**Tema XXXIII. Dexametasona (Decadran ®, Fortecortin ®):**  
Fenitoína (Epanutin®, Neosidantoína®).

**Tema XXXIV. Diacepam (Valium ®):**  
Fenoterol + bromuro de ipatropio (Berodual®).

**Tema XXXV. Diclofenaco (Luase ®, Voltarin ®, Dolotren ®):**  
Fentanilo (Fentanest®).

**Tema XXXVI. Digoxína (Digoxina ®):**  
Flecainida (Acetato de) (Apocard®).

**Tema XXXVII. Dobutamina (Dobutrex ®):**  
Flumacenoilo (Anexate®).

**Tema XXXVIII. Dopamina (Dopamina ®):**  
Furosemida.

**Tema XXXIX. Dexclorfeniramina (Polaramine ®):**  
Glucagón (Glucagón Gen Hypokit Nov®).

**Tema XL. Dexketoprofeno (enantyum ®):**  
Glucobionato de calcio (Calcium Sandoz®).

**Tema XLI. Enoxaparina (Clexane ®):**  
Glucosa (Glucosmon®).

**Tema XLII. Etomidato (Hypnomidate ®):**

Haloperidol (Haloperidol®).

**Tema XLIII. Fenitoína (Epanutin®, Neosidantoína ®):**

Hidralacina (Hidrapres®).

**Tema XLIV. Fentanilo (Fentanest ®):**

Hidrocortisona (Actocortina®).

**Tema XLV. Flecainida (Acetato de) (Apocard ®):**

Insulina rápida (Actrapid®).

**Tema XLVI. Flumacenilo (Anexate ®):**

Ipratropio, Bromuro de (Atrovent®, Atroaldo®).

Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias

Formación Alcalá Empresas 3

**Tema XLVII. Furosemida:**

Isoproterenol (Aleudrina®).

**Tema XLVIII. Glucagón (Glucagón Gen Hypokit Nov ®):**

Ketorolaco (Droal®).

**Tema XLIX. Glucosa (Glucosmon ®):**

Labetalol (Trandate®).

**Tema L. Haloperidol (Haloperidol ®):**

Lidocaína (Lincaína®).

**Tema LI. Hidrocortisona (Actocortina ®):**

Manitol (Manitol®).

**Tema LII. Heparina sódica:**

Meperidina (Petidina)(Dolantina®).

**Tema LIII. Hidroxicobalamina (Cyanokit ®, 2,5 polvo solución para perfusión):**

Metamizol (Nolotil®, Magnésico®, Lasain®).

**Tema LIV. Insulina rápida (Actrapid ®):**  
Metilprednisolona (Urbasón®, Solumoderin®).

**Tema LV. Ipratropio (Bromuro) (Atrovent®, Atroaldo®):**  
Metoclopramida (Primperan®).

**Tema LVII. Ketorolaco (Droal ®):**  
Mivacurio (Cloruro de) (Mivacron®).

**Tema LVIII. Ketamina (Ketolar®, ampolla 10 ml, 50 mg/1 ml):**  
Morfina (Cloruro mórfico®).

**Tema LIX. Labetalol (Trandate®, ampolla 100 mg/20 ml):**  
Naloxona.

**Tema LX. Lidocaína:**  
Neostigmina (Neostigmina Braun®, Prostigmine®).

**Tema LXI. Levetiracetam (Keppra®, vial 500 mg/5 ml):**  
Nimodipino (Nimotop®).

**Tema LXII. Levomepromazina, Sinogan® Antipsicótico:**  
Nitroglicerina (Solinitrina IV®).

**Tema LXIII. Levofloxacino:**  
Noradrenalina (Noradrenalina Braun®).

**Tema LXIV. Levonorgestrel:**  
Nitroprusiato sódico (Nitroprussiat Fides®).

**Tema LXV. Manitol (Manitol ®):**  
Ofloxacino (Surnox®, Oflovir®).

**Tema LXVI. Meperidina (Petidina)(Dolantina ®):**  
Omeprazol (Mopral®).  
Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias  
Formación Alcalá Empresas 4

**Tema LXXVII. Metamizol (Nolotil ®, Magnésico ®, Lasain ®):**

Paracetamol (Dolostop®, Efferalgan®, Termagil®, Apiretal®, Febrectal®, Gelocatil®).

**Tema LXXVIII. Metilprednisolona (Urbasón ®, Solumoderin ®):**

Pentazocina (Sosegón®).

**Tema LXXIX. Metoclopramida (Primperan ®):**

Procainamida (Biocoryl®).

**Tema LXX. Midazolan (Dormicum ®):**

Propacetamol (Pro-Efferalgan®).

**Tema LXXI. Mepivacaína (Scandinibsa ®, 2%, ampolla 2 ml, 10 ml (20 mg/ml):**

Propafenona (Rytmonorm®).

**Tema LXXII. Meropenen (Vial 500-1000 mg de polvo para solución inyectable):**

Propofol (Diprivan®).

**Tema LXXIII. Metronidazol (Flagyl ® 500mg en 100ml o comprimido de 250mg):**

Ranitidina (Zantac®, Coralen®).

Tema LXXIV. Naloxona:

Rifampicina (Rifaldin®).

**Tema LXXV. Neostigmina (Neostigmina Braun ®, Prostigmine ®):**

Rocuronio (Bromuro de Esmeron®).

**Tema LXXVI. Nimodipino (Nimotop ®):**

Salbutamol (Ventolín®).

**Tema LXXVII. Nitroglicerina (Solinitrina IV ®):**

Somatostatina (Somiaton®).

**Tema LXXVIII. Noradrenalina (Noradrenalina Braun ®):**

Succinilcolina (Anectine®, Mioflex®).

**Tema LXXIX. Ondansetron (Zofran ®, ampolla 2 mg/ml):**

Sulfato de magnesio (Sulmetin®).

**Tema LXXX. Omeprazol (Mopral ®):**

Tiapride (Tiaprizal®).

**Tema LXXXI. Paracetamol (Dolostop ®, Efferalgan ®, Termagil ®, Apiretal ®, Febrectal ®, Gelocatil ®):**

Tramadol (Adolonta®, Tralgiol®).

**Tema LXXXII. Procainamida (Biocoryl ®):**

Valproato sódico (Depakine inyectable®).

**Tema LXXXIII. Propofol (Diprivan ®):**

Vancomicina (Diatracin®).

**Tema LXXXIV. Pantoprazol (Pantoprazol Normon ®, polvo para solución inyectable 40 mg):**

Verapamilo (Manidón®).

**Tema LXXXV. Prasugrel (Prasugrel ®, 10 mg):**

Uso de fármacos en el embarazo (FDA).

Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias

Formación Alcalá Empresas 5

**Tema LXXXVI. Piperacilina-tazobactan (Tazocel ® 2 g/0,25 g polvo para solución):**

Fármacos que no necesitan ajuste en insuficiencia renal.

**Tema LXXXVII. Ranitidina (Zantac ®, Coralen ®):**

Fármacos que necesitan ajuste en insuficiencia renal.

Autoevaluación.

Resumen.

Bibliografía.

**Tema LVI. Isoproterenol (Aleudrina ®):**

Midazolán (Dormicum®).

**Tema LXXXVIII. Rifampicina (Rifaldin ®):**

Rifampicina (Rifaldin®).



**Tema LXXXIX. Rocuronio (Bromuro de Esmeron ®):**

Rocuronio (Bromuro de Esmeron®).

**Tema XC. Salbutamol (Ventolín ®):**

Salbutamol (Ventolín®).

**Tema XCI. Somatostatina (Somiaton ®):**

Somatostatina (Somiaton®).

**Tema XCII. Succinilcolina (Anectine ®, Mioflex ®):**

Succinilcolina (Anectine®, Mioflex®).

**Tema XCIII. Tramadol (Adolonta ®, Tralgiol ®):**

Tramadol (Adolonta®, Tralgiol®).

**Tema XCIV. Ticagrelor (Brilique ®, comprimido 90 mg recubierto con película):**

Ticagrelor (Brilique®, comprimido 90 mg recubierto con película).

**Tema XCV. Tramadol (Adolonta®, Tralgiol®):**

Tramadol (Adolonta®, Tralgiol®).

**Tema XCVI. Valproato sódico (Depakine inyectable ®):**

Valproato sódico (Depakine inyectable®).

**Tema XCVII. Vancomicina (Diatracin ®):**

Vancomicina (Diatracin®).

**Tema XCVIII. Verapamilo (Manidón ®):**

Verapamilo (Manidón®).

**Tema XCIX. Urapidilo (Elgadil ®, ampolla 50 mg/10 ml):**

Urapidilo (Elgadil®, ampolla 50 mg/10 ml).

**Tema C. Uso de fármacos en el embarazo (FDA):**

Uso de fármacos en el embarazo (FDA).

**Tema CI. Fármacos que no necesitan ajuste en insuficiencia renal:**

Fármacos que no necesitan ajuste en insuficiencia renal.

**Tema CII. Farmacos que necesitan ajuste en insuficiencia renal:**

Farmacos que necesitan ajuste en insuficiencia renal.

Autoevaluación.

Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias

Formación Alcalá Empresas 6

Resumen.

Bibliografía.

Ficha: Farmacología en urgencias y emergencias