



## 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 (Atropodín®).

**Tema X. Azitromicina (Zitromax®):**  
Atracurio (Tracrium®, Besilato de atracurio EFG).

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

**Tema XII. Alprazolam (Trankimacin):**  
Axitromicina (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 (Anticude®).

**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 ®):**  
Flumacenilo (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 ®):**  
Hidralicina (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 (Primeran®).

**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 LXVII. Metamizol (Nolotil ®, Magnésico ®, Lasain ®):**  
Paracetamol (Dolostop®, Efferalgan®, Termagil®, Apiretal®, Febrectal®, Gelocatil®).

**Tema LXVIII. Metilprednisolona (Urbasón ®, Solumoderin ®):**  
Pentazocina (Sosegón®).

**Tema LXIX. 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 ®):**  
Farmacos que necesitan ajuste en insuficiencia renal.  
Autoevaluación.  
Resumen.  
Bibliografía.

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