

PRÉSTAMO DE ANTÍDOTOS A TRAVÉS DE LA RED DE ANTÍDOTOS DE CATALUÑA

*Lidia Martínez Sánchez¹, Raquel Aguilar Salmerón², Milagros García Peláez³,
Antoni Broto Sumalla⁴, Edurne Fernández de Gamarra Martínez⁵, Santiago
Nogué Xarau⁶.*

Grupo de Trabajo de Antídotos de la Societat Catalana de Farmàcia Clínica.

¹Servicio de Urgencias. Hospital Sant Joan de Déu-Barcelona

²Servicio de Farmacia, Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona

³Servicio de Farmacia, Hospital de Sabadell, Institut Universitari Parc Taulí, Sabadell

⁴Servicio de Farmacia, Consorci Sanitari de Terrassa, Terrassa

⁵Servicio de Farmacia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

⁶Sección de Toxicología Clínica, Hospital Clínic, Barcelona

RED DE ANTÍDOTOS DE CATALUÑA

- Aplicación on-line creada por el Grupo de Trabajo de Antídotos de la Societat Catalana de Farmàcia Clínica

www.xarxaantidots.org



Área Privada ESiCA

 Xarxa d'antídots de Catalunya
Societat Catalana de Farmàcia Clínica 

[Inicio](#) [Quienes somos](#) [Centros](#) [Documentos](#) [Consultas toxicológicas](#) [Enlaces de interés](#) [Unirse](#)

Inicio

Los Antídotos son medicamentos imprescindibles para el manejo de algunas intoxicaciones agudas y, en ocasiones, el tiempo transcurrido desde el contacto con el tóxico y la administración del antídoto puede condicionar la supervivencia del paciente. Los servicios de Farmacia Hospitalaria son los responsables de garantizar una disponibilidad cualitativa y cuantitativa adecuada para asegurar el correcto tratamiento del paciente intoxicado.

Actualmente no existe una normativa que regule la composición y dotación de las farmacias de antídotos en los hospitales. En este contexto, podría producirse situaciones de heterogeneidad entre centros y hasta el desabastecimiento de un determinado antídoto.

Para dar respuesta a esta situación, el grupo de trabajo de antídotos ha trabajado sobre tres líneas:

- Consenso sobre la relación de antídotos que tendrían que estar disponibles a cada centro, en función de su complejidad.
- Recomendación sobre las dotaciones mínimas de cada antídoto en función de factores diversos, como ahora, el nivel de complejidad del hospital, la incidencia de una determinada intoxicación o la ubicación geográfica.
- Diseño de un medio de comunicaciones electrónico que sirva de conexión entre los diferentes hospitales, que facilite la comunicación y información entre ellos y que permita la localización de los antídotos y la rápida gestión de un préstamo en caso necesario. Este medio de comunicación informático es el que llamamos la RED DE ANTÍDOTOS DE CATALUÑA.

- Objetivos:
 - 1- Informar del stock real de los antídotos con mayores problemas de disponibilidad en los hospitales adheridos a la aplicación
 - 2- Facilitar la gestión de préstamos entre ellos

- Antídotos con problemas de disponibilidad debido a:
 - Elevado coste
 - Dificultades de adquisición
 - Corto periodo de validez
 - Intoxicaciones poco frecuentes
- Antídotos en la Red:

Ac antidigoxina	Etanol	Idarucizumab
Dantroleno	Fisostigmina	Pralidoxima
Deferoxamina	Fomepizol	Silibilina
Dimercaprol	Glucagón	Suero antibotilínico
EDTA	Hidroxocobalamina	Suero antiofídico
Glucarpidasa	Uridina triacetato	Defibrotide

- Presentar la actividad de la Red de Antídotos de Cataluña, en relación a la gestión de préstamos de antídotos

No existe ningún conflicto de interés que declarar en relación a este estudio

- Estudio retrospectivo y descriptivo
- Préstamos de antídotos gestionados a través de la Red de Antídotos de Cataluña
- Periodo de estudio: Julio 2015 - Diciembre 2017 (2,5 años)
- Hospitales adheridos (dic 2017) : 49
 - Nivel B (alta tecnología o referencia a nivel regional): 14
 - Nivel A (comarcales): 35
- Antídotos incluidos: 15

Ac antidigoxina	Etanol	Idarucizumab
Dantroleno	Fisostigmina	Pralidoxima
Deferoxamina	Fomepizol	Silibilina
Dimercaprol	Glucagón	Suero antibotilínico
EDTA	Hidroxocobalamina	Suero antiofídico

35 Préstamos

11
antídotos

- 12 préstamos: julio 2015- sept 2016 (15 meses)
- 23 préstamos: octubre 2016- dic 2017 (15 meses)

Antídoto	Del hospital	Al hospital	Viales	Indicación	Fecha
S. Antiofídico	H Trueta	H Vic	1	Mordedura víbora	07/03/2016
S. Antiofídico	H Clínic	H Vic	1	Mordedura víbora	30/05/2016
S. Antiofídico	H Clínic	H Trueta	1	Mordedura víbora	30/05/2016
S. Antiofídico	H St Joan de Deu	H Clínic	1	Mordedura víbora	27/08/2016
S. Antiofídico	H Bellvitge	H Clínic	1	Mordedura víbora	18/09/2016
S. Antiofídico	H Vic	H Trueta	1	Mordedura víbora	14/04/2017
Glucagón	H Vall d'Hebron	H Clínic	45	Intox betabloqueantes	20/10/2016
Glucagón	H Vall d'Hebron	H St Pau	30	Intox betabloqueantes	20/10/2016
Glucagón	H Trueta	H Bellvitge	30	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Glucagón	H Trueta	H Clínic	30	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Glucagón	H Trueta	H Sta Caterina	8	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Glucagón	H Trueta	H Vall d'Hebron	30	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Sta Caterina	10	Intox plaguicida	05/01/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Figueres	20	Intox plaguicida	05/01/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Granollers	40	Intox plaguicida	05/01/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Mataró	35	Intox plaguicida	05/01/2017

Antídoto	Del hospital	Al hospital	Viales	Indicación	Fecha
S Antibotulínico	H Trueta	H St Pau	2	Botulismo	28/06/2016
S Antibotulínico	H Trueta	H Clínic	2	Botulismo	28/06/2016
S Antibotulínico	H Trueta	H Vall d'Hebron	1	Botulismo	28/06/2016
S Antibotulínico	H Joan XXIII	H Vall d'Hebron	2	Botulismo	14/08/2017
Silibilina	H Olot	H Trueta	6	Intox A Phalloides	25/10/2015
Silibilina	H Trueta	H Clínic	4	Intox A Phalloides	31/10/2015
Silibilina	H Mataró	H St Pau	4	Intox A Phalloides	06/11/2016
Hidroxocobalamina	H Mataró	H St Jaume Calella	1	Humo de incendio	24/11/2015
Hidroxocobalamina	H del Mar	H St Pau	3	Humo de incendio	30/01/2017
Hidroxocobalamina	H Figueres	H Trueta	2	Caducidad	25/01/2017
Ac antidigoxina	H del Mar	H Clínic	2	Intox digitálica	27/08/2016
Ac antidigoxina	H del Mar	H Vall d'Hebron	4		04/08/2017
Dantroleno	H St Pau	Parc Taulí	24		10/01/2017
Dantroleno	H Trueta	Sta Caterina	60	Síndrome neuroléptico	05/08/2017
Fomepizol	H St Pau	H Clínic	15	Intox metanol	13/02/2017
Fomepizol	H Trueta	H Clínic	20	Intox metanol (no conf)	20/10/2017
Idarucizumab	H Moisès Broggi	H Bellvitge	2	Reversión dabigatrán	01/07/2017
Idarucizumab	CS Terrassa	Mútua Terrassa	2	Sangrado dabigatrán	04/07/2017
Etanol	H del Mar	H Clínic	75		03/03/2017

En 5 ocasiones: solicitud a varios hospitales para obtención de alta dosis

Antídoto	Del hospital	Al hospital	Viales	Indicación	Fecha
S. Antiofídico	H Trueta	H Vic	1	Mordedura víbora	07/03/2016
S. Antiofídico	H Clínic	H Vic	1	Mordedura víbora	30/05/2016
S. Antiofídico	H Clínic	H Trueta	1	Mordedura víbora	30/05/2016
S. Antiofídico	H St Joan de Deu	H Clínic	1	Mordedura víbora	27/08/2016
S. Antiofídico	H Bellvitge	H Clínic	1	Mordedura víbora	18/09/2016
S. Antiofídico	H Vic	H Trueta	1	Mordedura víbora	14/04/2017
Glucagón	H Vall d'Hebron	H Clínic	45	Intox betabloqueantes	20/10/2016
Glucagón	H Vall d'Hebron	H St Pau	30	Intox betabloqueantes	20/10/2016
Glucagón	H Trueta	H Bellvitge	30	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Glucagón	H Trueta	H Clínic	30	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Glucagón	H Trueta	H Sta Caterina	8	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Glucagón	H Trueta	H Vall d'Hebron	30	Intox betabloqueantes	20/04/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Sta Caterina	10	Intox plaguicida	05/01/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Figueres	20	Intox plaguicida	05/01/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Granollers	40	Intox plaguicida	05/01/2017
Pralidoxima	H Trueta	H Mataró	35	Intox plaguicida	05/01/2017
S Antibotulínico	H Trueta	H St Pau	2	Botulismo	28/06/2016
S Antibotulínico	H Trueta	H Clínic	2	Botulismo	28/06/2016
S Antibotulínico	H Trueta	H Vall d'Hebron	1	Botulismo	28/06/2016
S Antibotulínico	H Joan XXIII	H Vall d'Hebron	2	Botulismo	14/08/2017

35 Préstamos

Hospital solicitante	Hospital que recibe la solicitud		
	Hospital nivel B	Hospital nivel A	Total
Hospital nivel B	19	8 → 24%	27 → 77,2%
Hospital nivel A	6	2	8
Total	25	10	35



- La utilización de la Red de Antídotos ha ido incrementando desde su puesta en marcha
- La Red de Antídotos ha facilitado la rápida movilización de cantidades considerables de antídoto en 5 ocasiones
- La Red de Antídotos permite una mejor gestión de los recursos en todos los niveles asistenciales



www.xarxaantidots.org



**RED
DE ANTÍDOTS**
SEFH - SCFC

www.redantidotos.org

[TUTORIALES](#)

[ACCESO PRIVADO](#)

[CONTACTO](#)



Buscar



[Quiénes somos](#)

[La Red](#)

[Centros](#)

[Guía antídotos](#)

[Fuentes de información](#)

[Consultas](#)

[Formación](#)

[Noticias](#)

[Agenda](#)

Red de Antídotos entre hospitales

Proyecto de colaboración entre SEFH y SCFC

[Únete](#)