



PEDIATRIA CATALANA

SUMARI

EN AQUEST NÚMERO	40	Hi trobareu...
EDITORIAL	41	Maltractament prenatal <i>Ó. García-Algar, R. Figueras</i>
TREBALL ORIGINAL	43	«El dia de l'antibiòtic»: una eina sobre l'ús correcte d'antimicrobians <i>A. Martínez-Roig, Á. Díaz-Conradi, G. Segrelles-Bellmunt, A. Sangorrin, J. Marco, E. Fornells</i>
TREBALL DE REVISIÓ	48	Odontopediatria en la primera infància <i>JR. Boj, O. Cortés, S. Conde, P. Plasencia, L. Sánchez</i>
CAS CLÍNIC	54	Esquistosomiasi com a causa infreqüent d'hipertensió pulmonar <i>R. Adsarias, A. Almario, T. Iglesias, I. Iglesias, A. Torrent-Vernetta</i>
QUIN ÉS EL SEU DIAGNÒSTIC?	57	Adolescent home de 15 anys amb dolor a fossa lumbar de 24 hores <i>SM. Ramis-Fernández, M. Mercadal-Hally, A. Arrevola-Alonso, D. Cruz-Vila, N. López-Segura</i>
FORMACIÓ CONTINUADA	59	Orientació diagnòstica dels trastorns de la coagulació en pediatria <i>R. Berrueco, S. Gassiot, A. Ruiz-Llobet</i>
PROVES DIAGNÒSTIQUES	67	Introducció i fonaments teòrics per a l'ús dels tests de diagnòstic ràpid (TDR) <i>J. Marès-Bermúdez, J. de la Flor-Brú</i>
EN CINC MINUTS	73	Breu recull bibliogràfic
ELS PEDIATRES DE CATALUNYA	74	Els pediatres de Catalunya publiquen fora
NOTÍCIES	75	Premis de l'Acadèmia a pediatres de la Societat Catalana de Pediatria
	76	Informació de la pàgina web de la SCP
CONTRAPORTADA		Per acabar: imatge amb missatge



la teva **nova web** a internet:

www.scpediatria.cat



**CONeixEMENT,
INVESTIGACIó I FORMACIó
EN LA SALUT DELS INFANTS
I ADOLESCENTS**



Properes Activitats



La Junta Informa



Notícies



Documentació

V Jornada de Formació per a R1 - 20 de maig

Jornada de benvinguda als nous residents de Pediatria -

[Descarregueu el programa i confirmeu l'assistència](#)

Nou número de Pediatria Catalana al web

Ja teniu al vostre abast el nou número de la revista.

[Consulteu-lo aquí](#)



2019						
Maig						
DI	DI	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



PEDIATRIA CATALANA



Fundada l'any 1926

ABRIL-JUNY 2019 • VOLUM 79 • NÚM. 2

Director

Carlos Rodrigo Gonzalo de Liria

Caps de Redacció

Araceli Caballero

Pedro Domínguez

Consell de Redacció

Pilar Abad

Núria Brun

Roger Esmel

Berta Ferran

Anna Habimana

Cristian Launes

Esther Lera

Maria Margaret Mercadal-Hally

Alba Pérez (*Alemanya*)

Marta Pérez

Victoria Rello

Adela Retana

Sílvia Ricart

Carles Rodríguez-Galindo (*EUA*)

Consol Sánchez

Lluís Subirana

Mireia Tirado

Maite Turpin

Aina Valls

Marta Velázquez

Comitè Editorial

Gemma Claret (*Mort sobtada*)Anna Gatell (*Trastorns aprenentatge*)Marcos Linés (*Neonatologia*)Núria López (*Malalties infeccioses*)Carles Luaces (*Urgències*)Antoni Martínez-Roig (*Pediatria social*)Montse Montraveta (*Gastroenterologia*)Sergi Navarro (*Cures pal·liatives*)Enrique Pérez (*Activitat física i esport*)Mónica Piquer (*Al·lèrgia*)Luis Renter (*Cures intensives*)Ernesto Sánchez (*Pneumologia*)Pere Soler (*Immunodeficiències*)Rosangela Tomasini (*Endocrinologia*)Pablo Velasco (*Hematologia*)

Secretària de Redacció

Natàlia Corominas

Junta Directiva de la Societat

Presidència

Valentí Pineda

Vicepresidència de l'àrea científica

Mireia del Toro

Vicepresidència de l'àrea professional

Vicente Morales

Vicepresidència de l'àrea econòmica

Salvador Rigol

Secretaria

Cristina Bonjoch

Vocal 1

Laura Montfort

Vocal 2

Anna Gatell

Vocal 3

Pepe Serrano

Vocal 4

Albert Balaguer

Vocal 5

Ferran Rosés

Vocal 6

Núria Brun

Vocal d'atenció primària

Ma. Amor Peix

Vocal coordinador de residents

Carla Crous

Vocals Vegueries

Barcelona: Montserrat Montraveta*Girona:* Borja Guarch*Lleida:* Núria Visa*Manresa:* Carme Jou*Reus:* Susana Larrosa*Tarragona:* Albert Batista*Tortosa:* Maria Esteller*Vic:* Eudald Sellarès

Edita: Fundació Catalana de Pediatria. Fundació Privada registrada amb el núm. 904 al registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya.

Redacció, Administració i Publicitat: Fundació Catalana de Pediatria. Major de Can Caralleu, 1-7. 08017 Barcelona. Tel. 93 203 03 12 Fax 93 212 35 69. E-mail: scpediatria@academia.cat / <http://www.scpediatria.cat>

Correcció de català: Lurdes Monguillot. **Realització i maquetació:** Pícsel Traç, sl. Sabadell.

Imprimeix: CODIPRE, Arts Gràfiques. Tel. 93 725 55 14. Costa i Déu, 107. 08205 Sabadell. **Dipòsit legal:** B- 13.887-1958. **ISSN:** 1135-8831.

Suport vàlid M. Sanidad SVR 201. ©1997 Pediatria Catalana. Reservats tots els drets.

PEDIATRIA CATALANA

Butlletí de la Societat Catalana de Pediatria

2019

Abril-Juny
Volum 79 · Núm. 2

EN AQUEST NÚMERO	40	Hi trobareu...
EDITORIAL	41	Maltractament prenatal <i>Ó. García-Algar, R. Figueras</i>
TREBALL ORIGINAL	43	«El dia de l'antibiòtic»: una eina sobre l'ús correcte d'antimicrobians <i>A. Martínez-Roig, Á. Díaz-Conradi, G. Segrelles-Bellmunt, A. Sangorrin, J. Marco, E. Fornells</i>
TREBALL DE REVISIÓ	48	Odontopediatria en la primera infància <i>JR. Boj, O. Cortés, S. Conde, P. Plasencia, L. Sáñez</i>
CAS CLÍNIC	54	Esquistosomiasi com a causa infreqüent d'hipertensió pulmonar <i>R. Adsarias, A. Almario, T. Iglesias, I. Iglesias, A. Torrent-Vernetta</i>
QUIN ÉS EL SEU DIAGNÒSTIC?	57	Adolescent home de 15 anys amb dolor a fossa lumbar de 24 hores <i>SM. Ramis-Fernández, M. Mercadal-Hally, A. Arrevola-Alonso, D. Cruz-Vila, N. López-Segura</i>
FORMACIÓ CONTINUADA	59	Orientació diagnòstica dels trastorns de la coagulació en pediatria <i>R. Berrueco, S. Gassiot, A. Ruiz-Llobet</i>
PROVES DIAGNÒSTIQUES	67	Introducció i fonaments teòrics per a l'ús dels tests de diagnòstic ràpid (TDR) <i>J. Marès-Bermúdez, J. de la Flor-Brú</i>
EN CINC MINUTS	73	Breu recull bibliogràfic
ELS PEDIATRES DE CATALUNYA	74	Els pediatres de Catalunya publiquen fora
NOTÍCIES	75	Premis de l'Acadèmia a pediatres de la Societat Catalana de Pediatria
	76	Informació de la pàgina web de la SCP
CONTRAPORTADA		Per acabar: imatge amb missatge

PEDIATRIA CATALANA

Butlletí de la Societat Catalana de Pediatria

2019

April-June
Volume 79 · Num. 2

IN THIS ISSUE	40	You will find...
EDITORIAL	41	Prenatal abuse <i>Ó. García-Algar, R. Figueras</i>
ORIGINAL ARTICLE	43	“Antibiotic Day”: A tool for the correct use of antimicrobials <i>A. Martínez-Roig, Á. Díaz-Conradi, G. Segrelles-Bellmunt, A. Sangorrin, J. Marco, E. Fornells</i>
REVIEW ARTICLE	48	Pediatric Dentistry in Early Childhood <i>JR. Boj, O. Cortés, S. Conde, P. Plasencia, L. Sáñez</i>
CASE REPORT	54	Schistosomiasis: a rare cause of pulmonary hypertension in our environment <i>R. Adsarias, A. Almario, T. Iglesias, I. Iglesias, A. Torrent-Vernetta</i>
WHAT IS YOUR DIAGNOSIS?	57	Fifteen-year-old sub-Saharan male with pain in lumbar fossa <i>SM. Ramis-Fernández, M. Mercadal-Hally, A. Arrevola-Alonso, D. Cruz-Vila, N. López-Segura</i>
CONTINUING MEDICAL EDUCATION	59	Diagnostic approach to coagulation disorders in pediatrics <i>R. Berrueco, S. Gassiot, A. Ruiz-Llobet</i>
DIAGNOSTIC TESTS	67	Introduction and theoretical basis for the use of rapid diagnostic tests <i>J. Marès-Bermúdez, J. de la Flor-Brú</i>
IN FIVE MINUTES	73	Brief bibliography review
CATALAN PEDIATRICIANS	74	Catalan Pediatricians publishing abroad
NEWS	75	Prizes from the Academy to pediatricians of the Catalan Pediatric Society
	76	Information in the webpage of the Catalan Society of Pediatrics
BACK COVER		To end: image with message

En aquest número de *Pediatria Catalana* hi trobareu...

pòrtic ● editorial ● observatori pediàtric ● article especial ● treball original ● treball de revisió ● cas clínic ● cas problema ● quin és el seu diagnòstic? ● formació continuada ● fonaments metodològics ● tècniques diagnòstiques ● novetats terapèutiques ● informe ● protocol ● observatori pediàtric ● comentari bibliogràfic ● en cinc minuts ● els pediatres de catalunya publiquen fora ● carta al director ● notícies ● *in memoriam* ● crítica de llibres ● observatori pediàtric ● tema monogràfic ● altres seccions

- **Editorial.** Un neonatòleg i un advocat comenten aspectes d'actualitat sobre «**Maltractament prenatal**» (pàg. 41).
- **Treballs originals.** L'article «**“El dia de l'antibiòtic”: una eina sobre l'ús correcte d'antimicrobians**» (pàg. 43) conclou que el seguiment acurat de protocols interns ha fet que es modifiquin protocols i redueix la despesa econòmica.
- **Treball de revisió.** Experts en odontopediatria revisen aspectes clau per a la salut bucodental infantil en l'article «**Odontopediatria en la primera infància**» (pàg. 48).
- **Cas clínic.** L'article d'aquest número té un títol prou eloqüent: «**Esquistosomiasi com a causa infreqüent d'hipertensió pulmonar**» (pàg. 54).
- **Quin és el seu diagnòstic?** En aquesta ocasió es comenta el cas d'un «**Adolescent home subsaharià de 15 anys amb dolor a fossa lumbar**» (pàg. 57), com sempre, posant èmfasi en el diagnòstic diferencial.
- **Formació continuada.** Facultatius de l'Hospital Sant Joan de Déu fan una acurada aproximació al tema «**Orientació diagnòstica dels trastorns de la coagulació en pediatria**» (pàg. 59).
- **Proves diagnòstiques.** Amb el treball «**Introducció i fonaments teòrics per a l'ús dels tests de diagnòstic ràpid (TDR)**» (pàg. 467) s'inicia en *PEDIATRIA CATALANA* una nova secció dedicada a les proves diagnòstiques, coordinada pels doctors Josep Marès i Josep de la Flor, que està previst que tinguí dotze capítols.
- **En cinc minuts.** Aquest apartat (pàg. 73) ens porta un breu recull bibliogràfic amb els resums de sis atractius articles sobre: joguines en l'era digital; pacients amb gènere no binari; displàsia de maluc; miocarditis i pericarditis en pediatria, principals causes de mort en infants i adolescents als Estats Units d'Amèrica, i infecció pel virus de l'hepatitis B i evolució cap a la seva eliminació, amb l'afegit d'una informació d'interès sobre la recent publicació de *Global hepatitis report, 2017*.
- **Els pediatres de Catalunya publiquen fora.** Es comenten quatre articles (pàg. 74) publicats en revistes internacionals durant els anys 2017 i 2018, en què com a mínim un autor treballa en un CAP o en un hospital de Catalunya.
- **Notícies.** L'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears ha atorgat aquest any 2019 tres premis a pediatres catalans: el Premi Jordi Gol i Gurina al Dr. Antoni Martínez-Roig, exdirector de *PEDIATRIA CATALANA*, el Premi Joaquim Bonal al Dr. Iñaki Alegria i el Guardó d'instructor d'honor del Consell Català de Ressuscitació al Dr. Pedro Domínguez (pàg. 75). I, com en cada número, la Informació de la pàgina web de l'SCP (pàg. 76).

Carlos Rodrigo