



# PEDIATRIA CATALANA

SUMARI

<b>EN AQUEST NÚMERO</b>	<b>124</b>	<b>Hi trobareu...</b>
<b>PÒRTICS</b>	<b>125</b>	<b>Comiat</b> <i>V. Pineda-Solas</i>
	<b>127</b>	<b>Tots som imprescindibles</b> <i>A. Gatell-Carbó</i>
<b>EDITORIAL</b>	<b>129</b>	<b>Canvis a l'atenció neonatal: cal prendre consciència i passar a l'acció</b> <i>J. Perapoch</i>
<b>TREBALL DE REVISIÓ</b>	<b>131</b>	<b>Trastorns respiratoris obstructius del son</b> <i>P. Cubells-Ricart</i>
<b>CASOS CLÍNICS</b>	<b>138</b>	<b>Lactant amb torticoli aguda</b> <i>L. Tur, B. Pérez, A. Felipe, N. Vidiella, R. González, M. Mansó, L. Ferrer</i>
	<b>143</b>	<b>Parotiditis recurrent juvenil</b> <i>A. Sánchez-Vázquez, M. Blázquez-Hinarejos, B. Sánchez-Vázquez</i>
<b>QUIN ÉS EL SEU DIAGNÒSTIC?</b>	<b>147</b>	<b>Nena de 9 anys amb dolor abdominal i vòmits d'una setmana d'evolució</b> <i>E. Carbonell-Estarellas, M. Curbelo-Rodríguez, SP. Mazzini-Florindez, M. Gómez-Chiari, S. Boronat-Guerrero</i>
	<b>149</b>	<b>Nen de 13 anys amb erupció cutània escarlatiniforme de 4 dies d'evolució</b> <i>M. Sensarrich-Roset, D. Sánchez-Garvin, E. Marín-Elguea</i>
<b>FORMACIÓ CONTINUADA</b>	<b>151</b>	<b>Accés vascular intraossi amb dispositiu mecànic</b> <i>Ll. Subirana, I. Pérez, O. Rodríguez, A. Plana</i>
<b>PROVES DIAGNÒSTIQUES</b>	<b>159</b>	<b>Diagnòstic ràpid per a patologia al·lèrgica i valoració del funcionalisme pulmonar</b> <i>M. Ridaó</i>
<b>EN CINC MINUTS</b>	<b>167</b>	<b>Breu recull bibliogràfic</b>
<b>ELS PEDIATRES DE CATALUNYA</b>	<b>168</b>	<b>Els pediatres de Catalunya publiquen fora</b>
<b>NOTÍCIES</b>	<b>169</b>	<b>Informació de la pàgina web de la SCP</b>
<b>IN MEMORIAM</b>	<b>170</b>	<b>Enric Sarret Grau</b>
<b>CRÍTICA DE LLIBRES</b>	<b>171</b>	<b>Virus</b>
<b>CONTRAPORTADA</b>		<b>Per acabar: imatge amb missatge</b>



# la teva **nova web** a internet:

## www.scpediatria.cat



**CONEIXEMENT,  
INVESTIGACIÓ I FORMACIÓ  
EN LA SALUT DELS INFANTS  
I ADOLESCENTS**



### Notícies

Nota de Premsa de societats científiques amb mesures per fer front a la cinquena onada de la pandèmia de COVID

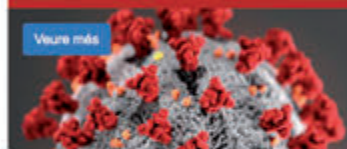
[Veure més](#)

Incorporació de Valentí Pineda i Pepe Serrano al Comitè Asesor de Vacunas de l'AEPI

[Veure més](#)

Coronavirus

[Veure més](#)



Properes Activitats



La Junta Informa



Notícies



Documentació

### Sessió Inaugural 2021-2022

Què en sabem de la covid-19 persistent en pediatria?

Dijous, 7 d'octubre de 2022 - 18:00

### Premis

- Premi Societat Catalana de Pediatria 2021

[>> veure premiat](#)



# PEDIATRIA CATALANA



Fundada l'any 1926

JULIOL-SETEMBRE 2021 · VOLUM 81 · NÚM. 3

## Director

Carlos Rodrigo Gonzalo de Liria

## Caps de Redacció

Araceli Caballero

Pedro Domínguez

## Consell de Redacció

Pilar Abad

Roger Esmel

Clara Esteva

Berta Ferran

Pablo González

Anna Habimana

Esther Lera

Maria Margaret Mercadal-Hally

Lluís Mayol

Alba Pérez (*Alemanya*)

Victoria Rello

Adela Retana

Sílvia Ricart

Elena Rodríguez

Olalla Rodríguez

Carles Rodríguez-Galindo (*EUA*)

Consol Sánchez

Eduard Solé

Lluís Subirana

Aina Valls

## Comitè Editorial

Lourdes Ausín (*Mort sobtada*)Ferran Campillo (*Salut mediambiental*)Mireia Crehuet (*Cures pal·liatives*)Victòria Fumadó (*Nens sense fronteres*)Anna Gatell (*Trastorns aprenentatge*)Marcos Linés (*Neonatologia*)Inés Loverdós (*Gastroenterologia*)Carles Luaces (*Urgències*)Antoni Martínez-Roig (*Pediatria social*)Natàlia Mendoza (*Malalties infeccioses*)Sandra Ortigosa (*Endocrinologia*)Enrique Pérez (*Activitat física i esport*)Mònica Piquer (*Al·lèrgia*)Ernesto Sánchez (*Pneumologia*)Pepe Serrano (*Vacunes*)Xavier Solarich (*Immunodeficiències*)Clara Sorribes (*Cures intensives*)Pablo Velasco (*Hematologia*)

## Secretària de Redacció

Natàlia Corominas

## Junta Directiva de la Societat

### Presidència

Anna Gatell

### Vicepresidència de l'àrea científica

Borja Guarch

### Vicepresidència de l'àrea professional

Ramon Capdevila

### Vicepresidència de l'àrea econòmica

Bernardo Núñez

### Secretaria

Cristina Bonjoch

### Vocal 1

Marta Simó

### Vocal 2

Susana Boronat

### Vocal 3

Pepe Serrano

### Vocal 4

Gemma Ricós

### Vocal 5

Ferran Rosés

### Vocal 6

Toni Soriano

### Vocal d'atenció primària

Manel F. Enrubia

### Vocal coordinador de residents

Adriana Rubio

### Vocals Vegueries

*Barcelona:* Sergio Pinillos*Girona:* Ferran Campillo*Lleida:* Núria Visa*Manresa:* Míriam Fernández-Mateo*Reus:* Susana Larrosa*Tarragona:* Rocío Conchello*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

2021

Juliol-Setembre  
Volum 81 · Núm. 3

<b>EN AQUEST NÚMERO</b>	<b>124</b>	<b>Hi trobareu...</b>
<b>PÒRTICS</b>	<b>125</b>	<b>Comiat</b> <i>V. Pineda-Solas</i>
	<b>127</b>	<b>Tots som imprescindibles</b> <i>A. Gatell-Carbó</i>
<b>EDITORIAL</b>	<b>129</b>	<b>Canvis a l'atenció neonatal: cal prendre consciència i passar a l'acció</b> <i>J. Perapoch</i>
<b>TREBALL DE REVISIÓ</b>	<b>131</b>	<b>Trastorns respiratoris obstructius del son</b> <i>P. Cubells-Ricart</i>
<b>CASOS CLÍNICS</b>	<b>138</b>	<b>Lactant amb torticoli aguda</b> <i>L. Tur, B. Pérez, A. Felipe, N. Vidiella, R. González, M. Mansó, L. Ferrer</i>
	<b>143</b>	<b>Parotiditis recurrent juvenil</b> <i>A. Sánchez-Vázquez, M. Blázquez-Hinarejos, B. Sánchez-Vázquez</i>
<b>QUIN ÉS EL SEU DIAGNÒSTIC?</b>	<b>147</b>	<b>Nena de 9 anys amb dolor abdominal i vòmits d'una setmana d'evolució</b> <i>E. Carbonell-Estarellas, M. Curbelo-Rodríguez, SP. Mazzini-Florindez, M. Gómez-Chiari, S. Boronat-Guerrero</i>
	<b>149</b>	<b>Nen de 13 anys amb erupció cutània escarlatiniforme de 4 dies d'evolució</b> <i>M. Sensarrich-Roset, D. Sánchez-Garvin, E. Marín-Elguea</i>
<b>FORMACIÓ CONTINUADA</b>	<b>151</b>	<b>Accés vascular intraossi amb dispositiu mecànic</b> <i>Ll. Subirana, I. Pérez, O. Rodríguez, A. Plana</i>
<b>PROVES DIAGNÒSTIQUES</b>	<b>159</b>	<b>Diagnòstic ràpid per a patologia al·lèrgica i valoració del funcionalisme pulmonar</b> <i>M. Ridaó</i>
<b>EN CINC MINUTS</b>	<b>167</b>	<b>Breu recull bibliogràfic</b>
<b>ELS PEDIATRES DE CATALUNYA</b>	<b>168</b>	<b>Els pediatres de Catalunya publiquen fora</b>
<b>NOTÍCIES</b>	<b>169</b>	<b>Informació de la pàgina web de la SCP</b>
<b>IN MEMORIAM</b>	<b>170</b>	<b>Enric Sarret Grau</b>
<b>CRÍTICA DE LLIBRES</b>	<b>171</b>	<b>Virus</b>
<b>CONTRAPORTADA</b>		<b>Per acabar: imatge amb missatge</b>

# PEDIATRIA CATALANA

Butlletí de la Societat Catalana de Pediatria

2021 July-September  
Volume 81 · Num. 3

<b>IN THIS ISSUE</b>	<b>124</b>	<b>You will find...</b>
<b>PORTICOS</b>	<b>125</b>	<b>Farewell</b> <i>V. Pineda-Solas</i>
	<b>127</b>	<b>We all are essential</b> <i>A. Gatell-Carbó</i>
<b>EDITORIAL</b>	<b>129</b>	<b>Changes in neonatal care: we need to become aware and take action</b> <i>J. Perapoch</i>
<b>REVIEW ARTICLE</b>	<b>131</b>	<b>Obstructive sleep-disordered breathing</b> <i>P. Cubells-Ricart</i>
<b>CASE REPORTS</b>	<b>138</b>	<b>Infant with acute torticollis</b> <i>L. Tur, B. Pérez, A. Felipe, N. Vidiella, R. González, M. Mansó, L. Ferrer</i>
	<b>143</b>	<b>Juvenile recurrent parotitis</b> <i>A. Sánchez-Vázquez, M. Blázquez-Hinarejos, B. Sánchez-Vázquez</i>
<b>WHAT IS YOUR DIAGNOSIS?</b>	<b>147</b>	<b>Nine-year-old girl with one-week history of abdominal pain and emesis</b> <i>E. Carbonell-Estarellas, M. Curbelo-Rodríguez, SP. Mazzini-Florindez, M. Gómez-Chiari, S. Boronat-Guerrero</i>
	<b>149</b>	<b>Thirteen-year-old boy with a four-day history of a scarlatiniform rash</b> <i>M. Sensarrich-Roset, D. Sánchez-Garvin, E. Marín-Elguea</i>
<b>CONTINUING MEDICAL EDUCATION</b>	<b>151</b>	<b>Intraosseous vascular access with mechanical device</b> <i>Ll. Subirana, I. Pérez, O. Rodríguez, A. Plana</i>
<b>DIAGNOSTIC TESTS</b>	<b>159</b>	<b>Rapid diagnostic tests for allergic diseases and evaluation of pulmonary function</b> <i>M. Ridao</i>
<b>IN FIVE MINUTES</b>	<b>167</b>	<b>Brief bibliography review</b>
<b>CATALAN PEDIATRICIANS</b>	<b>168</b>	<b>Catalan pediatricians publishing abroad</b>
<b>NEWS</b>	<b>169</b>	<b>Information available on the website of the Catalan Society of Pediatrics</b>
<b>IN MEMORIAM</b>	<b>170</b>	<b>Enric Sarret Grau</b>
<b>BOOK REVIEW</b>	<b>171</b>	<b>Virus</b>
<b>BACK COVER</b>		<b>To end: image with message</b>

# En aquest número de *Pediatría 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

- **Pòrtic.** Unes entranyables i orgulloses paraules de «Comiat» del president sortint de la Societat Catalana de Pediatría, Dr. Valentí Pineda (pàg. 125), i una entrada il·lusionada i compromesa de la nova presidenta, Dra. Anna Gatell, amb «Tots som imprescindibles» (pàg. 127).
- **Editorial.** A «Canvis en l'atenció neonatal: cal prendre consciència i passar a l'acció», el Dr. Josep Perapoch ens proposa aplicar ja i de manera sistemàtica els nous conceptes i coneixements que permeten un desenvolupament millor dels nadons (pàg. 129).
- **Treball de revisió.** Actualització del tema «Trastorns respiratoris obstructius del son» (pàg. 131), que conclou recordant que és imprescindible la col·laboració de totes les especialitats pediàtriques per prevenir-los, detectar-los i tractar-los en els primers anys.
- **Casos clínics.** Dos casos que requereixen un acurat diagnòstic diferencial i l'ajuda d'estudis d'imatge: la ressonància magnètica, a «Lactant amb torticoli aguda» (pàg. 138), i l'ecografia, a «Parotiditis recurrent juvenil» (pàg. 143).
- **Quin és el seu diagnòstic.** Continuant amb les sorpreses clíniques, dos reptes diagnòstics que evidencien la importància de l'anamnesi detallada: «Nena de nou anys amb dolor abdominal i vòmits d'una setmana d'evolució» (pàg. 147), i «Nen de 13 anys amb erupció cutània escarlatiniforme de quatre dies d'evolució» (pàg. 149), posant èmfasi, com sempre, en el diagnòstic diferencial.
- **Formació continuada.** Metges i infermeres de la Unitat de Transport SEM Pediàtric de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron fan una clara, documentada i pràctica exposició de l'«Accés vascular intraossi amb dispositiu mecànic» (pàg. 151).
- **Proves diagnòstiques a la capçalera del pacient.** El novè capítol d'aquesta atractiva secció està dedicat al «Diagnòstic ràpid per a patologia al·lèrgica i metodologia per valorar el funcionalisme pulmonar» (pàg. 159).
- **En cinc minuts.** Aquest apartat ens ofereix un breu recull bibliogràfic amb els resums de cinc articles interessants sobre síncope en edat pediàtrica, calendari de vacunacions de l'AEP 2021, importància de la ferropènia més enllà de l'anèmia en pediatria, afectació neurològica en infants hospitalitzats amb covid-19, i factors de risc per infecció greu per SARS-CoV-2 en població pediàtrica (pàg. 167).
- **Els pediatres de Catalunya publiquen fora.** Es comenten articles publicats en revistes internacionals durant els anys 2019 i 2020, en què, com a mínim, un autor treballa en atenció primària o en un hospital de Catalunya (pàg. 168).
- **Notícies.** Com en cada número, es presenta la **Informació de la pàgina web de la SCP** (pàg. 169).
- **In memoriam.** La Dra. Teresa Vendrell escriu un emotiu obituari dedicat al seu mestre i amic, el Dr. Enric Sarret Grau, que va ser uns dels pioners de la genètica clínica catalana i espanyola (pàg. 170).
- **Crítica de llibres.** La ressenya que el Dr. Lluís Mayol fa sobre el llibre *Virus*, de la pediatra Anna Estapé, acaba esmentant els efectes educatius que aquesta obra té en els pares i cuidadors d'infants, als quals n'aconsella la lectura (pàg. 171).

Carlos Rodrigo