

# 海外論文情報

From PEDIATRICS

(Official Journal of the American Academy of Pediatrics)

## February 2020, VOLUME 145/ISSUE 2

主題より

- ヨーロッパにおける強制的予防接種：強制的予防接種により，麻疹発生率が低下
- 軽度閉塞性睡眠時無呼吸の小児に対する早期扁桃摘出後の認知機能改善：扁桃摘出後に睡眠と認知行動が改善
- 虫垂炎が疑われる場合の画像診断（超音波，CT および MRI）による費用対効果
- 超低出生体重児の長期的神経心理学的予後：19歳の追跡時点で認知機能と視覚運動能などの障害が残る
- 第3世代セファロスポリン耐性尿路感染症の小児のほとんどは，初期治療不応の抗菌薬を投与されるも抗菌薬適正使用により改善
- 処方オピオイドの誤用と青年期の危険行動：処方オピオイドを誤用している青年は，危険運転，暴力行為への関与が高い
- 12th-グレード（高校3年生）の過量飲酒は将来的に危険運転など高リスクの事象に関連する
- トランスジェンダーの青少年に対する二次性徴抑制療法と希死念慮のリスク
- 新生児科での終末期のケアシミュレーションシナリオでは親と医療従事者がよりよくコミュニケーションをとることが必要
- 子宮内オピオイド曝露（IOE）後の健康管理：積極的な健康ケアにより健全な成長をサポート
- オピオイド使用障害から回復した母親の早期介入サービスへの関与
- 脊髄髄膜瘤胎児の出生前手術と学齢期の機能的転帰：出生前手術の長期的な利点として運動機能が改善
- 超低出生体重で生まれた小児の成人時の肺機能への影響：気管支異形成など気道機能への影響が見られる
- 新生児期の高用量ゲンタマイシン曝露が及ぼす学齢期の聴力への影響：ゲンタマイシンは聴力への影響なし

レビュー

- 小児の急性疼痛に対するコンピューターゲーム等の気晴らし（デジタル療法）による軽減効果

## ■小児腎疾患の画像診断

### 特集

■小児用医薬の安全性の評価に医薬情報ビッグデータ活用が有効

■ノンバイナリーティーンエイジャー（第三の性）のための長期的二次性徴抑制療法

### 管理

■集中治療室における未熟児無呼吸発作管理の標準化

■口腔咽頭嚥下障害のある患児の胃チューブ留置を軽減するための改善策

### 症例報告

■熱性けいれんで発症した甲状腺クリーゼ小児例

■脊髄出血に伴い好酸球性脳脊髄炎を来した先天性トキソプラズマ症の男児例

■ *SHANK3* 遺伝子変異を有し亜急性神経精神症状を呈した4人の女兒の免疫調節療法

詳細は下記の web site を参照

<https://pediatrics.aappublications.org/content/145/2?current-issue=y>

同様の情報をホームページでも提供しています。

<http://shoni-iji.com/>