

特集

常在微生物叢と小児疾患

～腸内細菌叢の先にあるもの～

序—ヒトの常在微生物叢と健康	下条直樹	985
----------------------	------	-----

総論

ヒト腸内マイクロバイオームの基本構造	須田 互	987
腸内細菌叢解析法の進歩	藤本康介	993
粘膜免疫と腸内細菌叢	井中将吾 他	998
腸内細菌叢と代謝産物	池田貴子 他	1007
乳幼児期の腸内細菌叢形成に影響を及ぼす因子と乳児型ビフィズス菌について	伊藤 淳	1013
腸内細菌叢の乱れ（ディスバイオーシス）と小児疾患	赤川翔平 他	1023
プロバイオティクス，プレバイオティクス	荒井美輝 他	1029
【コラム】抗菌薬と腸内細菌叢	堀越裕歩	1034

各論 腸内細菌叢と小児疾患との関係

消化器疾患

便秘，下痢，機能性消化管疾患	佐渡智光 他	1035
偽膜性腸炎，炎症性腸疾患（潰瘍性大腸炎，クローン病）	森田篤志	1039
新生児外科疾患における腸内細菌叢異常とその対策	金森 豊	1043
アレルギー疾患（アトピー性皮膚炎，食物アレルギー，気管支喘息，アレルギー性鼻炎）	飯村周有子 他	1049
代謝性疾患（肥満，糖尿病）	野本康二	1055
神経発達症と腸内細菌叢	渡邊己弦 他	1061
肝胆道疾患（胆道閉鎖症，原発性硬化性胆管炎：PSC）	坂本早季 他	1065
腎泌尿器疾患（慢性腎臓病，特発性ネフローゼ症候群，尿路感染症）	金子一成	1070
同種造血幹細胞移植における腸内細菌叢の重要性	荒 隆英	1075
【コラム】糞便移植とは？	清水泰岳	1079

ほかの臓器の微生物叢と小児疾患

皮膚微生物叢と皮膚疾患—黄色ブドウ球菌とアトピー性皮膚炎, マラセチア,

真菌叢を含めて.....片岡晃希 他 1081

鼻腔内微生物叢と上気道疾患 (好酸球性鼻副鼻腔炎, アレルギー性鼻炎).....藤枝重治 他 1086

腸内・腔内細菌叢と自然早産.....米田 哲 1092

・症例

Capnocytophaga canis 髄膜炎の新生児例 長谷部衣紅 他 1097

■お知らせ991, 1006

■投稿規定1101

■次号予告1103

■あとがき1104

* 表紙の写真と掲載記事とは関係ありません。

『研修医のためのクリニカルクイズ』投稿原稿募集

好評連載コーナーへの投稿原稿を広く募集いたします。ご希望の方は、まず下記までお問い合わせ下さい。
必要書類をお送りいたします。

東京医学社『小児内科編集部』

〒112-0006 東京都文京区小日向 4-5-16 E-mail: shonai@tokyo-igakusha.co.jp