

第9回日本小児へそ研究会

へその手術・へそを用いた手術－取組・創意・工夫－

会期：2023年4月28日（金）17時25分～19時40分

会場：グランドプリンスホテル新高輪 第6会場

会長：米倉 竹夫（奈良県総合医療センター 小児外科）



第9回日本小児へそ研究会運営事務局：奈良県総合医療センター小児外科

住所：〒630-8581 奈良県奈良市七条西町2丁目897-5

電話：0742-46-6001 FAX: 0742-46-6011

第 9 回日本小児へそ研究会のご挨拶

このたび第 9 回日本小児へそ研究会をお世話させていただくこととなり、大変光栄に存じます。同時にこのような機会を与えていただきました諸先輩や会員の皆様方には心より感謝申し上げます。今回の研究会も、第 123 回日本外科学会定期学術集会会頭であられる東京慈恵医科医学外科学講座 血管外科教授 大木隆生先生のご厚意により、同学術集会開催期間中に開催させていただく運びとなりました。

小児外科には臍ヘルニア、臍腸管・尿膜管瘻、臍帯ヘルニア、腹壁破裂、総排泄腔外反など臍に関わる特有の疾患があり、種々の手術法が行われています。一方、小児外科で臍を用いた開腹手術としては、1986 年の Bianchi らによる circumumbilical incision を用いた肥厚性幽門狭窄症に対する手術が最初だったかと思いますが、その後、半弧状やΩ切開のほか sliding window などの開腹方法の工夫だけではなく、その整容性に着目し腸閉鎖症などの疾患の手術などにも臍が用いられるようになりました。また小児内視鏡外科手術においても臍部単孔式手術が広く行われるようになり、さらに多くの疾患に対し臍を利用した手術が内視鏡外科手術時に併用されるようになりました。そこで今回の研究会の主題は、「臍の手術・臍を用いた手術－取組・創意・工夫」といたしました。「へーそうなんだ、へーそうするんだ、へーそんなこともあるんだ、へーそんなこともできるんだ」など、臍における手術における皆様の取り組み、創意や工夫を発表して頂き、参加された皆様と熱い議論を繰り広げて頂ければ幸甚に存じます。未だ新型コロナウイルス感染症も収まっていますが、今回の研究会は現地での開催を予定しています。このような状況下ではありますが、小児外科医のみならず多領域の外科の先生方の多数のご参加を心よりお待ちしております。

また学術集会が現地開催された場合、東京慈恵医科医学外科学講座（小児外科）の芦塚 修一先生および黒部 仁先生のご協力を頂き、研究会終了後に日本へそ研究会と日本外科学会学術集会小児外科分野との合同で情報交換会を予定しています。Face to Face で得られる交流は貴重な財産で、プレゼンテーション以外の off the job での交流も重要かと考えます。その場を提供するという意味でも、情報交換会にも多数の方にご参加いただき楽しんでいただければ幸いです。今回の企画を通じ、外科学会、特に小児外科領域の更なる活性化につながることを祈念いたします。

令和 5 年 4 月

第 9 回日本小児へそ研究会

会長 米倉 竹夫

奈良県総合医療センター 小児外科

参加者へのご案内とお願い

第 123 回日本外科学会定期学術集会は対面形式を主軸とした現地開催のため、本研究会も現地のみの開催となります。

I. 開催日時

令和 5 年 4 月 28 日（金） 17:25～19:40

抄録集は受付の際に 1 部お渡しいたします。

II. 開催場所

第 6 会場（グランドプリンスホテル新高輪 国際パミール 2F/青葉）

III. 参加費について

外科学会学術集会の参加証をお持ちの皆様には無料で、研究会のみの参加の皆様は 3,000 円になります。

IV. 第 123 回日本外科学会定期学術集会の参加登録について

参加登録および発表データ受付、データ持込につきましては定期学術集会 HP (<https://jp.jssoc.or.jp/jss123/index.html>) にてご確認ください。

V. 口演発表について

事前に発表データ受付にて発表演題の登録をお願いいたします。発表時間および質疑応答の時間は事前に発表者にお伝えしております。時間厳守をお願いいたします。

VI. 座長の先生へ

ご担当のセッション開始 10 分前にご準備をお願いいたします。座長紹介のアナウンスはございません。時間を確認し円滑な進行をお願いいたします。

VII. 一般討論者へ

座長の許可を受けたうえで、ご所属、ご氏名を明らかにして討論を開始してください。

VIII. 二次抄録について

日本小児外科学会雑誌に抄録を掲載いたしますので、抄録内容に変更のある場合は研究会終了後 1 週間以内に第 9 回日本小児へそ研究会運営事務局 中畠 (pedsurg@nara-hp.jp) までご連絡ください。

施設代表者会議・情報交換会のご案内

施設代表者会議

会合名：第9回日本小児へそ研究会 施設代表者会議

日時：令和5年4月28日（金） 18:50～19:00

日本小児へそ研究会および日本小児外科学会合同情報交換会

日時：令和5年4月28日（金） 20:00～22:00

開催場所：TKP ガーデンシティ PREMIUM 品川 5 F

(<https://www.kashikaigishitsu.net/facilitys/gcp-shinagawa/>)

〒108-0074

東京都港区高輪 4-11-16 京急第11ビル 5階・6階

会費：6,500 円

プログラム

17 時 25 分～17 時 30 分

開会の辞

米倉 竹夫（奈良県総合医療センター 小児外科）

17 時 30 分～18 時 10 分

セッションⅠ 臍を用いた手術

座長 奈良県総合医療センター 小児外科 中畠 賢吾

1. Hirschsprung 病に対する TANKO を用いた手術

兵庫医科大学病院 小児外科 野瀬 聡子

2. 臍周囲切開＋正中切開による手術

広島大学病院 小児外科 佐伯 勇

3. 当院で経験した臍を用いた新生児手術の検討

東京慈恵会医科大学 外科学講座 小児外科 大橋 伸介

4. 当科における臍部術後肉芽形成の後方視的検討

関西医科大学附属病院 小児外科 佐竹 良亮

18 時 10 分～18 時 50 分

セッションⅡ 臍ヘルニア・臍形成

座長 大阪大学 小児成育外科 神山 雅史

5. 臍ケロイドの 2 小児例

公立松任石川中央病院 小児外科 大浜 和憲

6. 臍ヘルニアの不適切な圧迫にて炎症性皮下腫瘍が形成された 1 例—安全かつ適切な臍ヘルニアの圧迫治療法—

九州医療センター 小児外科 甲斐 裕樹

7. 乳児臍ヘルニア臍脱部の大きさの経時的変化について

四国中央病院 小児外科 大塩 猛人

8. Slit-Slide 法による臍形成—アンケートによる術後長期満足度調査—

鹿児島大学病院 小児外科 大西 峻

18 時 50 分～19 時 00 分

施設代表者会議

19 時 00 分～19 時 35 分

セッションⅢ 臍帯ヘルニア・腹壁異常

座長 東京慈恵会医科大学 外科学講座 小児外科 黒部 仁

9. ゲーベンクリーム塗布による保存加療を施行した巨大臍帯ヘルニアの 2 例

大阪大学 小児成育外科 松井 淳

10. 臍帯ヘルニア術後の創部感染により生じた腹壁癒痕ヘルニアに対して Components separation technique が有用であった一例

東京大学医学部附属病院 小児外科 則内 友博

11. 胎児期臍帯嚢胞破裂に起因する臍膀胱瘻の 1 例

九州大学病院 小児外科 福田 篤久

12. 臍帯羊膜をサイロとして用い新生児期に一期的修復術を行った全肝脱出の臍帯ヘルニアの 1 例

奈良県総合医療センター 小児外科 木村 浩基

19 時 35 分～19 時 38 分

次期会長挨拶

奥山 宏臣（大阪大学 小児成育外科）

19 時 38 分～19 時 40 分

閉会の辞

米倉 竹夫（奈良県総合医療センター 小児外科）

協賛企業

株式会社大塚製薬工場

科研製薬株式会社

ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

株式会社ツムラ

ノーベルファーマ株式会社

ミヤリサン製薬株式会社

(五十音順)

第9回日本小児へそ研究会を開催するにあたり、上記の企業をはじめとして多くの方々に多大なるご協力ならびにご厚情を賜りました。

この場をお借りして厚く御礼申し上げます。

第9回日本小児へそ研究会

会長 米倉 竹夫

事務局 中畠 賢吾



保 険 適 用



外皮用殺菌消毒剤 (オラネキシジングルコン酸塩液)

オラネジン® 消毒液1.5%

Olanedine. Antiseptic Solution 1.5%
Olanedine. Solution 1.5% Antiseptic Applicator 10mL・25mL

オラネジン® 液1.5%消毒用アプリケーター 10mL・25mL

オラネジン® 消毒液1.5% OR

Olanedine. Antiseptic Solution 1.5% OR
Olanedine. Solution 1.5% OR Antiseptic Applicator 10mL・25mL

オラネジン® 液1.5% OR消毒用アプリケーター 10mL・25mL



効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等は、電子添文をご参照ください。



製造販売元
株式会社大塚製薬工場
徳島県鳴門市撫養町立岩字芥原115

販売提携
大塚製薬株式会社
東京都千代田区神田司町2-9

文献請求先及び問い合わせ先
株式会社大塚製薬工場 輸液DIセンター
〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-2

(’22.05作成)

ENDOPATH[®]
XCEL Trocar series

PDS PLUS[®]

STRATAFIX[®]
Spiral PDS Plus[®]

Powered ECHELON FLEX[®]+
GST[®] System

ENSEAL[®]
X1 Curved Jaw Tissue Sealer

Reimagining how we heal™

DERMABOND PRINEO[®]

SURGIFLO[®]

HARMONIC[®] 1100

SURGICEL[®] Powder
Absorbable Hemostat

ECHELON CIRCULAR[®]
Powered Stapler

HARMONIC
FOCUS[®]+

SURGICEL SNoW[®]
Absorbable Hemostat
SURGICEL[®]
ABSORBABLE HEMOSTAT

ETHICON

Johnson & Johnson SURGICAL TECHNOLOGIES

製造販売元：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 メディカルカンパニー
〒101-0065 東京都千代田区西神田 3-5-2 TEL.0120-160-834

231371-221031
©J&J KK 2022

販売名：エンドスコピック パワード リニザー カッター 承認番号：225008Z000396000
販売名：GST カートリッジ 承認番号：227008Z000155000
販売名：エシロン サークュラー パワードステイプラー 承認番号：301008Z000156000
販売名：エンドパス トロカーステム 承認番号：219008Z000882000
販売名：ハーモニック 1100 シアーズ 承認番号：303008Z000138000
販売名：エンシール X1 ディシューゼーラー 承認番号：302008Z000391000
販売名：ハーモニック FOCUS プラス 承認番号：227008Z000411000

販売名：STRATAFIX Spiral PDS プラス 販売名：PDS プラス
販売名：ダーマボンド プリネオ
販売名：サージフロー[®]
販売名：サージセル[®]・パウダー・アブソーバブル・ヘモスタット
販売名：サージセル[®]・スノー・アブソーバブル・ヘモスタット
販売名：サージセル・アブソーバブル・ヘモスタット

承認番号：225008Z000125000
承認番号：223008Z000330000
届出番号：1181X00204WE0010
承認番号：231008Z000112000
承認番号：302008Z000082000
承認番号：303008Z000420000
医薬品承認番号：147004AN1000205000

Seprafilm
ADHESION BARRIER



癒着防止吸収性バリア
セプラフィルム®

承認番号2030082Y00790000
高度管理医療機器 | 保険適用

ヒアルロン酸ナトリウム/カルボキシメチルセルロース癒着防止吸収性バリア

●禁忌・禁止を含む使用上の注意等については
電子化された添付文書をご参照ください。

製造販売元(輸入) **バクスター株式会社**
東京都中央区晴海一丁目8番10号

発売元
(文庫株式会社)
(製造販売元)
KAKEN 科研製薬株式会社

〒113-8650 東京都文京区本駒込二丁目28番8号
医薬部情報サービス室

JRA-S20-202029 V1.0
SP0062P (2020年5月作成)



生薬には、
個性がある。

漢方製剤にとって「良質」とは何か。その答えのひとつが「均質」である、とツムラは考えます。自然由来がゆえに、ひとつひとつに個性がある生薬。漢方製剤にとって、その成分のばらつきを抑え、一定に保つことが「良質」である。そう考える私たちは、栽培から製造にいたるすべてのプロセスで、自然由来の成分のばらつきを抑える技術を追求。これからのあるべき「ツムラ品質」を進化させ続けます。現代を生きる人々の健やかな毎日のために。自然と健康を科学する、漢方のツムラです。

良質。均質。ツムラ品質。

ツムラ

株式会社ツムラ <https://www.tsumura.co.jp/> 資料請求・お問合せは、お客様相談窓口まで。
医療関係者の皆様 tel.0120-329-970 患者様・一般のお客様 tel.0120-329-930 受付時間 9:00~17:30(土・日・祝日は除く)

2021年4月制作 ㊞

必要なのに顧みられない医薬品・医療機器の提供を通して、
社会に貢献する



メラトニン受容体作動性入眠改善剤 処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

メラトベル[®]顆粒小児用0.2%

Melatobel[™] granules 0.2% for pediatric メラトニン

mTOR阻害剤 創薬、処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

ラパリムス錠1mg

Rapalimus[®] Tablets 1mg シロリムス錠

結節性硬化症に伴う皮膚病変治療剤(mTOR阻害剤) 創薬、処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

ラパリムスゲル0.2%

Rapalimus[®] Gel 0.2% シロリムス外用ゲル剤

ウィルソン病治療剤(銅吸収阻害剤)、低亜鉛血症治療剤 創薬、処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

ノベルジン[®]錠25mg・50mg

NOBELZIN[®] Tablets 25mg・50mg 酢酸亜鉛水和物製剤

ノベルジン[®]顆粒5%

NOBELZIN[®] Granules 5% 酢酸亜鉛水和物製剤

抗けいれん剤 創薬、処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

ホストイン[®] 静注750mg

Fostoin[®] 750mg for Injection ホスフェニトインナトリウム注射液

抗けいれん剤 創薬、向精神薬(第三種)、処方箋医薬品^{※1)}、習慣性医薬品^{※2)} 薬価基準収載

ノーベルバル[®] 静注用250mg

NOBELBAR[®] 250mg for Injection フェニバルビタルナトリウム凍結乾燥製剤

未熟児動脈管開存症治療剤 創薬、処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

インダシン[®] 静注用1mg

INDACIN[®] IV 1mg 静注用インドメタシンナトリウム

未熟児無呼吸発作治療剤 処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

レスピア[®] 静注・経口液60mg

Respia[®] Injection or oral solution 60mg カフェインクエン酸塩注射液・経口液

抗腫瘍性抗生物質 創薬、処方箋医薬品^{※1)} 薬価基準収載

コスメゲン[®] 静注用0.5mg

COSMEGEN[®] IV Injection 0.5mg 注射用アクチノマイシンD

注1) 注意-医師等の処方箋により使用すること 注2) 注意-習慣性あり

※「効能又は効果」、「用法及び用量」、「警告・禁忌を含む注意事項等情報」については、電子添文をご参照ください。

Nobelpharma

製造販売元
ノーベルファーマ株式会社
東京都中央区新川 1-17-24

[文献請求先・製品情報・販売情報提供活動等に関するお問い合わせ先]
ノーベルファーマ株式会社 カスタマーセンター
フリーダイヤル:0120-003-140

2023年2月作成

生菌製剤
ミヤBM[®] 細粒
MIYA-BM[®] FINE GRANULES

生菌製剤
ミヤBM[®] 錠
MIYA-BM[®] TABLETS

酪酸菌(宮入菌)製剤

効能・効果、用法・用量、使用上の注意等については
添付文書をご参照ください。

薬価基準収載