

これは Google に保存されている <https://www.m3.com/open/clinical/news/article/587143/> のキャッシュです。このページは 2019年2月24日 04:50:06 GMT に取得されたものです。そのため、[このページの最新版](#)でない場合があります。 [詳細](#)。

フルバージョン [テキストのみのバージョン](#) [ソースを表示](#)

ヒント: このページで検索キーワードをすばやく見つけるには、**Ctrl+F** または **⌘-F** (Mac) を押して検索バーを使用します。

[m3.com トップ](#) > [臨床ニュース](#) > [直腸にテニスボールでストーマ造設も](#)

臨床ニュース

直腸にテニスボールでストーマ造設も

「直腸異物の経験を教えてください」Vol. 3

2018年2月22日 [m3.com意識調査](#) カテゴリ: [消化器疾患](#)・[一般外科疾患](#)・[救急](#) ツイート

m3.com意識調査で直腸異物の処置を経験した医師655人に発症契機を尋ねたところ、86.4%が「患者の嗜好」と答えた。今回は自由回答で寄せられた例として、容器と食べ物の事例を提示したが、今回はそれ以外のケースを紹介する。テニスボールを挿入してストーマを造設することになったり、こけしを用いて出血性ショックを来したりした症例もあり、重篤な転帰をたどる恐れもあることが示された。

Q「直腸異物の症例を経験したことはありますか？」の設問で、「ある」「ないが身近で聞いたことはある」と答えた方に質問です。直腸異物に関する具体的なエピソードを教えてください。(自由回答)

「道具」のケース

結腸までテニスボールが入り、緊急手術切除、ストーマを増設した40歳代の患者は3カ月後ストーマを閉鎖した。2-3年後、転動した元同僚から同じ患者が、直腸異物で搬送されたと聞いた【消化器科勤務医】

症例は中年の男性で、陶器製のこけしを肛門から挿入し楽しんでいた最中、全てが直腸内に入り自力で排出を試みるも直腸内で破損し救急受診。出血性ショックとなり手術になりました。手術のIC(インフォームド・コンセント)は娘氏が聞いており、かなりつらい状況だろうなと感じておりました【循環器科勤務医】

パートナーのミス、よくあるのが大人のおもちゃ。電球などもありました。最近多いのがペットボトルのふた【産婦人科勤務医】

性的嗜好で葉巻入れが入ってしまった。内視鏡下にスネアを引っ掛け肛門より出した【消化器科開業医】

当直をしていた夜中に、若い男性が来院。「直腸に異物が入った」と。しかし、なかなかトイレから出てこない。「取って欲しいの？ 欲しくないの？」と説得し、外来診察室へ。何とか取り出すと20cmほどのシリコン製の張り型。持ち帰るか聞くと、「自分のものではないのでいらない」と…。ビニールに包んで置いておいたら、翌日の先生が、たくあんかと思っただけです【消化器科勤務医】

いぼの付いた金棒を入れて取れなくなるとは母親に連れてこられる50代男性。「焼き肉のたれ」の瓶を入れた後、家族と焼き肉を食べに行き、穿孔して緊急手術になったお父さん【消化器科勤務医】

刑務所で外に出たいためにスリッパを入れた囚人【消化器科勤務医】

電動歯ブラシを入れた若者が。彼女の嗜好とのこと【消化器科勤務医】

患者の嗜好でネックレス【消化器科勤務医】

直腸内にワイヤレス電動パイプレーターを挿入。直腸内にグレープフルーツを挿入【消化器科勤務医】

50歳代男性。100円均一のペン立てを肛門から直腸内に入れ込んで発症。全身麻酔でも取り出せず。開腹手術となった【消化器科勤務医】

1.風俗店でカラーボールを入られた 2.自分で栄養ドリンクの小瓶を入れた 3.自分でハンマーの柄を入れた。ほぼ摘便の要領で取りましたが、1件だけ全身麻酔して取りました(開腹する前に弛緩した肛門から摘出できた)【消化器科勤務医】

誤飲した爪楊枝が直腸S状結腸移行部に穿通し、内視鏡的に摘除できた症例を経験した【消化器科勤務医】

電球が逆向きに挿入され、全身麻酔で摘出【消化器科勤務医】

野球のボールが出てきたことがある。でも一番は、レントゲンを撮ったら大工道具の「キリ」が写っていたのには驚いた。幸い、穿孔してなかった【消化器科勤務医】

シャワーヘッドを挿入し水圧をかけて楽しんでいたら、突然の腹痛を自覚し救急要請【消化器科勤務医】

小学生が直腸にペンを挿入してしまった【小児科開業医】

浣腸のミスでキャップの一部(?)が入ってしまい取れなくなった【内科開業医】

工事現場で鍵が肛門に刺さった【内科勤務医】

60歳の整形外科医です。まだ医師になって4年目の休日に、1人で当直時(当時は、当たり前)に腹痛で受

ログインID

パスワード

☒ 次回から自動でログイン

ID・パスワードを忘れた方は[こちら](#)

m3.comは、医療従事者のみ利用可能な医療専門サイトです。会員登録は無料です。

m3.comを検索

キーワードを含む記事を検索

検索ワードを入力

注目キーワード

NEJM

開業

Lancet

JAMA

肝機能障害

診断基準

医師賠償責任保険

治療ガイドライン

右室梗塞

新内科専門医

総合診療専門医

病床機能報告制度

TSH

EVAR

問診

国際医療福祉大学

化血研

蜂窩織炎

菌血症

医療問題

入院時食事療養費

診した患者の話を聞くと、ピンポン玉の直腸内異物でした。外科の先生が当直の病院を探して、紹介させていただきました。紹介後当直の看護師と、顔を見合わせて、呆れたのを、思い出しました。全科当直が当たり前の頃の懐かしい思い出です【整形外科開業医】

100ワットの電球。椅子の上に置いてあって、たまたま腰掛けたら(裸で?)「偶然入った」と!【整形外科開業医】

救急夜間外来にきた高齢男性の腹痛男性の腹部レントゲンで、直腸から真っ直ぐ上に直立する腸の画像が写っていた。すりこぎを中に挿入していた【整形外科勤務医】

19歳の男性が水道ホースを使用し、直腸内マスターベーション時に勢いで直腸内に入り込んでしまった【外科系開業医】

異物肛門挿入自慰行為では普段失敗したことがないのに、手が滑って奥へ入ってしまう機転が多く、その意味では偶発的な事故である。化粧品や清涼飲料水の小瓶。患者は「裸のまま座り込んだら瓶があったため、肛門に入り込んでしまった」と見え透いた嘘を言うのが定番。瓶が「デカビタC」だったときは、「普段『オロナミンC』を飲まれていた方がよかったですね」とブラックジョークを掛けて帰宅へ【外科系開業医】

内視鏡検査中に、ガイドが入り込んだ【外科系勤務医】

焼き鳥の串【外科系勤務医】

クリスマスツリーに使う直径10cm大の球体を、尻に入れて取れなくなって夜中に来院した患者。手術室で外科が苦勞していると婦人科の先生がミューゾー鉗子でなんとか取り出した。世の中にこんな鉗子があることをその時知った【外科系勤務医】

私が経験した直腸異物は単2電池と握力計、入れ歯。電池は腰椎麻酔下にて用手にて摘出しました。入れ歯はS状結腸まで入っていたので開腹で摘出しました。握力計は仙骨のところで止まっていたので手術を勧めましたが、治療費も払わず逃げて行ってしまい、経過は分かりませんでした【外科系勤務医】

症例1:夜の救急外来にきた中年男性。「おなかが痛くて…」と受診したが、何だか問診時に口ごもって要領を得ない。腹部レントゲンで直腸に異物(歯ブラシのトラベルケースでした)を認め、サドルブロックで取り出す手術へ。これで取れなければ開腹も考慮することになり、ご家族に説明しないといけなくなった。奥様がいたたまれない表情だったのが忘れられません。幸い、サドルブロックで肛門鏡をかけたら鉗子が届き、手術は終了。終わったことを患者さんに伝え、「見てください」となぜか確認を求められました。「もしや他にも入っているのでは?」と一瞬心配になりましたが、「そうです。これです」とのこと。全てが終わったら朝の6時。そのまま翌日の診療に向かいました。

症例2:夜の救急外来にきた若い男性。「お尻に物が入ってしまって…」と正直に言っていたが、腹部レントゲンで直腸内にボトル状の陰影を確認。サドルブロックでの摘出手術になりました。取り出してみるとボトルには「DHC for MEN」の文字が。しばらくドラッグストアで「例のボトル」を見つけると笑ってしまい、困りました【外科系勤務医】

スプーンが入っていました。直腸穿孔で大変でした【外科系勤務医】

電動肩もみ器を挿入し、頭の部分が腰椎麻酔で抜けず、肛門括約筋を切った。両親にムンテラした際には神妙な顔つきで聞いていた【外科系勤務医】

90歳男性の入院患者。便秘のため摘便したところ、糞石に被覆された爪楊枝が見つかり摘出した【循環器科勤務医】

バターナイフが抜けなくなったという60代男性。正月に腹膜炎で搬送された40代男性は直腸穿孔(2cmの鋭利な裂傷)を来していたが、いくら聞いても何を挿入したかは教えてくれなかった【循環器科勤務医】

こけし、ニクロム線、風呂の湯かき棒。前2者は患者の嗜好。後者は偶発事故で直腸・膀胱損傷に至った【皮膚科開業医】

男性がドライバーを挿入し、取れなくなり来院。外科医が用手的に取り出せず開腹手術も考慮。最終的に産婦人科医がトライし用手的に摘出。会計時、本人が「ドライバー返してください」と【腎・泌尿器科勤務医】

患者自身、坐薬だと思って挿入した物体がボールペンのキャップだった【脳・神経科開業医】

37年前に救急病院で研修中、ソフトボールを直腸に入れた例を経験した。分娩用の鉗子で摘出した。救急医学の地方会で発表した【内分泌・血液科勤務医】

「その他」のケース

平日昼下がり、上司が「ちょっと外来に来て」と言うので行ってみると、男性が、待合室で所在なげに立ち、女性は内診台に上がっていた。直腸の中で動くものがあり、外科医と産婦人科医による用手では取れなかったため、放射線科医師に内視鏡で取ってもらった。女性は怒り、泣いていた。男性は、知らん顔していた【産婦人科勤務医】

派遣型サービスの方に使用して取れなくなって救外に来院【消化器科勤務医】

木片はCTでは直腸内に存在しても、画像描出できないことがあった。異常性愛志向者が、自身による、コーラ瓶、ガラス管球を挿入し、自己抜去できなくなり、独歩にて、救急外来受診したケースにも遭遇した【消化器科勤務医】

若年女性。パートナーの男性とともに夜間救急外来受診。肛門からパイプ挿入していたところ奥へ入って取れなくなってしまったとのこと。レントゲンで訴えと一致する所見を認めたため、消化器外科やオペ室と相談して、全身麻酔下で経肛門的に摘出した。患者に後遺症なく短期入院で退院【消化器科勤務医】

β-Dグルカン
超高齢出産
かかりつけ薬剤師
臨床治験
アスタット軟膏
CLD
エコリシン点眼
腎デナベーション
ムピロシン

空港の診療所で、麻薬密輸目的でコンドームに入れた麻薬を隠し持っていた【消化器科勤務医】

太さ2cm、長さ15cmほどの木の棒。内視鏡で摘出した際はゾツとした。歯ブラシ3本、なぜ1本目でやめなかったのか【消化器科勤務医】

木の枝をお尻に突き刺された【小児科開業医】

旅行中に自分で挿入、救急受診。腰椎麻酔下に摘出計画したが、家族への連絡を拒否され難渋【小児科勤務医】

5歳前後の小児の、おもちゃの人形。中年男性の、空き缶【小児科勤務医】

脱腸ということで紹介となった児。「妙にピンク色だな」とピンセットで引っ張ってみたところ風船であった【小児科勤務医】

金鳥の蚊取りスプレー缶を直腸に入れてプレイしていた。開腹術で摘出した。1993頃の出来事【内科開業医】

直腸に、男性の患者自身がこぶし大のおもちゃを入れて抜けなくなった【内科開業医】

20-30歳の男性、腹痛で来院。腹部レントゲンで約5-10cmの円筒形のものが骨盤腔内に認められる【内科開業医】

大人のおもちゃが取れない。柵を越えようとして、竹が肛門に刺さった【内科開業医】

カップルの女性。男性が入れたウルトラマンのバイブレーターです。内視鏡を利用して排出しました。電池内臓式でしたので、コードの付いたものを勧めました【内科開業医】

スプレー缶を2つ入れた人。統合失調症で肛門をアロンアルファで固めてきた人【内科開業医】

性的玩具が奥に入って取れなくなり、靴ペラで取り出そうとしたところ、穿孔して搬送されてきた【内科勤務医】

アナル用パイプを奥まで入れ過ぎて取れなくなり受診。軟らかいボールを肛門に入れようとして、奥まで入り過ぎて取れなくなり受診【内科勤務医】

点鼻薬のふたらしき物が入っていました。深夜の救急だったのですが、みな笑いをこらえながら内視鏡処置をしていました。結局取れず、外科の先生と相談して下剤で流し出すことに…【内科勤務医】

20年ほど前にある病院で当直をしていて、ある一流上場企業に勤務する30代の男性が、上司に付き添われて受診。朝から顔色悪く、腹痛と体調不良でとのことであった。奥様は、外国人で自国に帰省中。幼い娘と2人だったが、昨晚、特殊な嗜好の集まりに出席、異性と飲酒した勢いのまま、異物を肛門から挿入されたとのこと。CTでロウソク状のものが確認された【内科勤務医】

「肛門に棒が刺さって抜けなくなった」と救急搬送された患者がいました。受傷機転を聞いてもなかなか教えていただけず、付き添いで来ていた方がようやく教えてくださいましたが、そのようなプレイのお店に通っていたようです。無事、全身麻酔下で抜去できましたが、その後、ご家族が来院され、状況をその患者様より伺って、修羅場みたいな感じになり、その場を収めるのも大変でした【整形外科勤務医】

マジンガーZのフィギュア【整形外科勤務医】

個人的な、嗜好によるものが多い。中には性的な虐待と思われる症例もあり、問題解決に医療関係者以外の介入が必要な事例もある【外科系開業医】

自家製のデイルドを挿入したが取り出せなくなり、硬膜外麻酔下に摘出した【外科系勤務医】

「座ったら(ものが)あった」などのあるあるエピソードがいくつかある他に、「入るかなー？」と思って…、という方がいらっしました【外科系勤務医】

救急外来受診した患者で、建設工事中誤って臀部から転落し刺さったとのこと【外科系勤務医】

実家に帰省中の50代男性が、試験管様のオモチャを肛門から挿入して楽しんでいたところ、直腸穿孔にて救急搬送されてきた【外科系勤務医】

「座ったところに異物があった」という言い訳ばかり【外科系勤務医】

バイブレーターを付けたまま、東京書店で意識消失【外科系勤務医】

ゲイが、浮気した相手への罰として。女性が、快楽を目的として【外科系勤務医】

20歳代男性、自動型性的玩具を肛門から挿入、奥まで挿入したが取れなくなったとして来院。CTではS状結腸まで先端は挿入されており、玩具の動きで進行したものと思われた。まだ動いている状態であり、緊急下部消化管内視鏡で玩具の頸部をスネアで固定、動き、先進を止め、少しずつ直腸下部へと導き、その後、用手も併用して除去に成功した。ほか、全て別患者で「ファイブミニ」の瓶、ボウリングのピン、「オロナミンC」の瓶、塩化ビニール製の水道管用のパイプなど。瓶系は内視鏡で除去成功、ボウリングのピンは手術、パイプは手動的に除去【外科系勤務医】

デイルドによる直腸異物を2例経験しました。いずれも大腸ファイバーで摘出しました。1例は全身麻酔下で、1例はセデーションなしでした【外科系勤務医】

下剤の薬液を入れようとして入った【外科系勤務医】

約80歳の高齢男性が便秘をコントロールするという目的(おそらく本当は異常嗜好と考える)で自作の木製

の筒状異物(直径約5cm、長さ約15cm)が直腸から抜けなくなり、CTで存在を確認の後、内視鏡的に摘出した【外科系勤務医】

私の病院では、過去5年間に、スプレー缶、大人のおもちゃのパイプ、明らかな大人のおもちゃと思われる直腸に挿入するためのもの(小型ミサイルみたいな形)の3例。いずれも20-50歳代の男性で、それぞれホモセクシャルで相手に挿入されたり、自慰として挿入したりしたもの。スプレー缶とパイプは、全身麻酔下で筋弛緩後用手的に摘出。ミサイルの人は、そもそも意識障害で救急搬送(おそらく薬物中毒)され、CTで直腸に埋まったミサイルを発見後、用手的に摘出した【外科系勤務医】

性的倒錯でバイブレーターやコップ、リング、シャンプー容器の挿入。なぜか摘出時便臭はしない。その筋の方は、いわゆるマナーとしてしっかり浣腸など挿入前にしているのでは？【内分泌・血液科勤務医】

【調査の概要】

- ・調査期間: 2017年12月8日-12日
- ・対象: m3.com医師会員
- ・回答者総数: 1283人
- ・回答者属性: 開業医281人、勤務医1002人。

m3.com意識調査「直腸異物の経験を教えてください」

- Vol.1 直腸異物の症例経験「ある」が36%
- Vol.2 佃煮の瓶を挿入して腸閉塞に
- Vol.3 直腸にテニスボールでストーマ造設も
- Vol.4 直腸異物患者の「受診遅れ」に懸念も

関連する臨床ニュース

消化器疾患

- Selonser tib、NASH対象のP3で... 2/22 (QLifePro 医療ニュース) **NEW**
- SIRSで絞扼性腸閉塞を判断で... 2/18 **NEW**
- 急ぐのにはっきりしない、絞扼性腸閉... 2/15
- トラスツマブに重大副作用を追記 2/15
- マヴィレットに重大副作用を新設 2/15

[消化器疾患一覧を見る](#)

一般外科疾患

- 治癒証明「患者が板挟み」「収... 2/21 **NEW**
- 告知は「医療の敗北宣言」では... 2/21 **NEW**
- 肺手術用接着剤を開発、従来... 2/21 (QLifePro 医療ニュース) **NEW**
- 整形外科医の能力向上へ期す... 2/20 **NEW**
- 尿管結石の激痛には志室？腎... 2/19 **NEW**

[一般外科疾患一覧を見る](#)

救急

- 尿管結石の激痛には志室？腎... 2/19 **NEW**
- 着用型自動除細動器で一部自... 2/19 **NEW**
- 医師による保育所向けアレル... 2/18 **NEW**
- SIRSで絞扼性腸閉塞を判断で... 2/18 **NEW**
- 福島第一原子力発電所事故後... 2/18 (QLifePro 医療ニュース) **NEW**

[救急一覧を見る](#)

※ニュースソース略称: (NEJM) = New England Journal of Medicine、(JAMA) = Journal of the American Medical Association、(Ann Intern Med) = Annals of Internal Medicine、(BMJ) = British Medical Journal、(Ann Surg) = Annals of Surgery、(共同) = 共同通信社、(毎日) = 毎日新聞社、(読売) = 読売新聞、(朝日) = 朝日新聞、(WCR) = WIC REPORT、(日報) = 薬事日報、(薬ニュ) = 薬事ニュース、(薬新) = 薬局新聞