

救急外来 「まさか!」の症例 53

日常にひそむ思考の落とし穴と診断のポイント

序	千代孝夫
Color Atlas	10

第1章 腦・中枢神経

case 1	心筋梗塞？ まてよ、心カテ前に頭部CT！ 主訴 意識消失 ➡ 最終診断 くも膜下出血 武山佳洋, 今泉 均 16
case 2	一いつもの過換気症候群ー また過換気か。多いなあ。紙袋をあてて… 主訴 呼吸苦、両手足のしびれ ➡ 最終診断 脚気, Wernicke脳症… 有吉孝一 21
case 3	「問題はないと思いますが、念のために検査しておきましょう」 主訴 呼吸困難 ➡ 最終診断 乳癌の頭蓋骨斜台部転移 木内俊一郎, 箱田 滋, 新谷 裕 24
case 4	MRIで異常なしと診断されていた頭痛の患者さん。 まさか！ 脳動脈瘤破裂のくも膜下出血だったとは！ 主訴 頭痛 ➡ 最終診断 脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血 鈴木恭一, 児玉南海雄 28
case 5	失立発作？ 精神疾患の既往に惑わされるな 主訴 ふらつき, めまい ➡ 最終診断 頸椎症による椎骨脳底動脈循環不全 後藤庸子, 有賀 徹 33
case 6	閉鎖空間+排気ガス+脱力なら一酸化炭素中毒だ！ まてよ… 主訴 頭痛と吐き気, ふらつき ➡ 最終診断 脳梗塞 今 明秀 38
case 7	おっと危ない！ めまい発作の原因が延髄梗塞だった！ 主訴 回転性めまい ➡ 最終診断 Wallenberg症候群 中 大輔 43

**case 8** えっ！異常言動の原因が静脈洞血栓症だったとは！

主訴 異常言動 ➡ 最終診断 上矢状静脈洞血栓症 中 大輔

47

第2章 呼吸器**case 9** 失神？感染症に誘発された痙攣と痙攣後の意識障害？

主訴 一過性意識障害 ➡ 最終診断 扁桃周囲膿瘍による気道閉塞と低酸素血症

..... 井上哲也, 箕輪良行

52

case 10 まさか気胸とは！！昏睡，瞳孔散大，異常高血圧から脳血管障害を疑ったが，処置の遅れから緊張性気胸に陥った！

主訴 意識障害 ➡ 最終診断 病着時は気胸（非緊張性）で時間経過とともに緊張性気胸へ

..... 清水敬樹

57

case 11 気管支喘息で体重減る？

主訴 呼吸困難 ➡ 最終診断 気管腫瘍とリンパ節による気管狭窄 ... 錫治有登

62

case 12 呼吸音は右減弱，左消失。左緊張性気胸で緊急脱気だ！

でも，あれれ？

主訴 呼吸苦 ➡ 最終診断 結核で左肺摘出術後には残存する右肺に自然気胸を起こした。
チェックバルブにより緊張性気胸になり，意識低下をきたした

..... 河野匡彦, 鈴木幸一郎

66

case 13 まさか妊娠中期の胸痛で受診した患者が肺血栓塞栓症だったとは！

主訴 胸部痛 ➡ 最終診断 肺血栓塞栓症 内出一郎, 森田峰人

70

case 14 1年以上も同じ症状が続いている，かかりつけ医もいるんだから，わざわざ救急を受診しなくても…

—患者アドボケイトとしての救急医—

主訴 右腕の痛み ➡ 最終診断 肺癌, パンコースト症候群 有吉孝一

75

case 15 よくある蜂窩織炎として治療開始。

実は深部静脈血栓症，肺血栓塞栓症を発症していた。

主訴 右下腿腫脹 ➡ 最終診断 深部静脈血栓症・肺血栓塞栓症 渋谷 卓

79

第3章 循環器**case 16** 冷や汗では済まない！急性心筋梗塞の心電図を見落としていた

主訴 意識レベル低下 ➡ 最終診断 急性心筋梗塞 太田 凡

83

- case 17** まさか！脳幹梗塞の診断でStanford A型急性大動脈解離にrt-PAを使うとこだった！
主訴 突然の意識障害 ➡ 最終診断 Stanford A 型急性大動脈解離 神應知道, 鈴木 卓 89
- case 18** あれっ？頭痛と意識障害で搬入された患者さんだけど、この胸部X線写真気になる…
主訴 頭痛・意識障害 ➡ 最終診断 急性大動脈解離（Stanford A 型） 大泉 旭, 川井 真 94
- case 19** 受診122回までは精神疾患、受診123回目は身体疾患！
主訴 頭痛 ➡ 最終診断 急性心筋梗塞 久保健児 99
- case 20** 脳内出血！いや、ちょっと待て、ちょっとおかしいぞ！
主訴 頭痛 ➡ 最終診断 細菌性心内膜炎 西野正人 104
- case 21** まさか！左側腹部痛・下血の原因が、胸部大動脈解離だった！
主訴 左腰痛、左側腹部痛、下血 ➡ 最終診断 Stanford B 型胸部大動脈解離 藤田尚宏 110
- case 22** うわさには聞いていた！心筋梗塞の典型的非典型例に遭遇！
主訴 むかつき ➡ 最終診断 心筋梗塞 堀口真仁 116
- case 23** わがままな腰痛患者？念のためにチェックを…
感染性腹部大動脈瘤切迫破裂だった！
主訴 腰痛 ➡ 最終診断 感染性腹部大動脈瘤 川嶋隆久 122
- case 24** 下腿の灼熱感は脊柱管狭窄症によるものと診断されている…
数日前より灼熱感が増悪！急性下肢虚血であった
主訴 右足趾の灼熱感 ➡ 最終診断 閉塞性動脈硬化症の急性憎悪 … 渋谷 卓 127
- case 25** まさか、尿路結石のはずが…
主訴 左腰背部痛 ➡ 最終診断 腹部大動脈瘤破裂 山口 均 132
- case 26** まさか、吐血の原因が大動脈瘤の破裂だった！
主訴 吐血 ➡ 最終診断 腹部大動脈瘤（AAA）破裂の十二指腸への穿通 久保健児 136
- case 27** 「水が流れる」理解困難な訴えの裏にあった意外な疾患とは？
主訴 右耳から左耳に水が流れる感じ ➡ 最終診断 洞不全症候群 後藤庸子, 有賀 徹 141

case 28 まさか！ 痙攣の原因が急性大動脈解離だった！

主訴 痙攣 ➡ 最終診断 急性大動脈解離（Stanford A型）による脳虚血

武山佳洋, 今泉 均 146

第4章 消化器**case 29** DKAによる意識障害にNOMIが合併するなんて！

主訴 意識障害 ➡ 最終診断 DKA, NOMI（非閉塞性腸管虚血）

神應知道, 鈴木 卓 152

case 30 呼吸困難で消化管穿孔を疑いますか？

主訴 呼吸苦と胸部圧迫感 ➡ 最終診断 十二指腸潰瘍穿孔 森田 大 157

case 31 「臍胸の患者です」「はい、わかりました」

主訴 左側腹痛 ➡ 最終診断 突発性食道破裂 有吉孝一 163

case 32 え!? クリ返す腹痛の原因が上腸間膜動脈解離とは…

主訴 間欠的な臍周囲の鈍痛 ➡ 最終診断 上腸間膜動脈解離

木内俊一郎, 箱田 滋, 新谷 裕 167

case 33 CPAから蘇生後脳症となりDNARへ… 意識レベルアップ！？

原因是絞扼性イレウスだった！

主訴 CPA ➡ 最終診断 絞扼性イレウス 松原峰生 171

case 34 左下腹部痛で来院。左の尿路結石疑いで精査、一般的な虫垂炎であった

主訴 腹痛 ➡ 最終診断 通常の右の虫垂炎 松原峰生 175

case 35 軽症に見える薬物の大量服用例！でも侮ってはいけない！

経過観察だ！

主訴 気分不良 ➡ 最終診断 アスピリン大量服用、重症肝不全（多臓器不全）

西野正人 178

第5章 外傷**case 36** 痙攣で頭部打撲？頭部打撲で痙攣？その答えは日常にあり！

主訴 意識障害、痙攣発作

➡ 最終診断 水中毒による痙攣発作と意識障害、ならびに頭部打撲による外傷性くも膜下出血と急性硬膜下血腫

河野匡彦, 鈴木幸一郎 184

- case 37** まさか！意識が回復したら左目が見えなくなっていた
主訴 意識障害 ➡ 最終診断 左視束管骨折 今野公士 189

case 38 まさか！小児の外傷性意識障害と思ったら…対麻痺が…
主訴 前額部裂創+意識障害 ➡ 最終診断 胸髄損傷（+頭部外傷+大腿骨骨折）
..... 喜多村泰輔, 石河利之, 田中潤一 193

case 39 刺創は肺だけ？落ち着いて考えれば当然だよな！
主訴 ナイフによる胸部刺創 ➡ 最終診断 心臓刺傷 堀口真仁 199

case 40 FAST・CTで異常なし！なのに腹腔内蔵器損傷が…
主訴 腹痛 ➡ 最終診断 骨盤骨折十小腸完全断裂+小腸穿孔
..... 喜多村泰輔, 山崎繁通, 大田大樹 204

case 41 顔がチョット痛い
主訴 顔面打撲 ➡ 最終診断 顔面の骨折と、腹部鈍性外傷による小腸損傷
..... 錬治有登 210

case 42 骨盤骨折か…確認のアンギオだけでもしてみよう…
アンギオ室で急変だ！
主訴 腰の痛み ➡ 最終診断 骨盤骨折（重症） 辻本登志英 214

第6章 中毒



- case 43** やはり、一酸化炭素中毒で遅発性脳症（間欠型）が発症した！
主訴 意識障害 → 最終診断 一酸化炭素中毒遅発性脳症（間欠型）… 川嶋隆久 218

case 44 まさか！ 除脈を伴う失神発作の原因が一酸化炭素中毒だった！
主訴 胸部違和感、失神、下顎部割創 → 最終診断 急性一酸化炭素中毒
藤田尚宏 224

case 45 不明の液体大量服用の場合にはまず成分を確認すること。
内視鏡検査を急いだあまり、高カリウム血症に気づいたときには
心室細動！
主訴 腹痛 → 最終診断 炭酸カリウム服用からの高カリウム血症、心室細動
清水敬樹 229

第7章 その他

case 46 急性発症の敗血症性ショックと凝固障害.

まずは蘇生と全身管理だが、原因がわからない

主訴 全身倦怠、意識混濁、熱発 → 最終診断 原因感染巣：急性壊死性潰瘍性歯肉炎、
上下顎歯槽骨炎由来の敗血症性ショック
..... 井上哲也、山口大介、石井 健 234

case 47 どうして吸気性喘鳴が聞こえるの??

主訴 喘鳴 → 最終診断 頸部～縦隔リンパ管腫 北野尚美、吉川徳茂 238

case 48 そんな、ただの風邪のはずが…

主訴 頭痛、咽頭痛 → 最終診断 甲状腺機能亢進症（Basedow病）

..... 山口 均 244

case 49 原因不明の敗血症、まさか川崎病だったとは！

主訴 不明熱 → 最終診断 川崎病 太田育夫、山本雄豊、坂田育弘 248

case 50 えっ！ 眼が見えると言ったのに～

主訴 歩行困難 → 最終診断 急性閉塞隅角線内障発作 太田 凡 252

case 51 旅行者が発熱と軽い腹痛 … 採血結果で目が開いた！

主訴 発熱、腹痛 → 最終診断 神経芽細胞腫 病期IVb

..... 北野尚美、吉川徳茂、篠崎正博 256

case 52 緩瞳と意識障害とくれば、橋出血、有機リン中毒、麻薬中毒.

さてよサリンか…

主訴 咳痰と呼びかけへの不応答 → 最終診断 服薬薬剤によるコリン作動性クリーゼ

..... 今 明秀 262

case 53 大変だ、早く脱水を補正しなくちゃ

主訴 しゃべりにくい、四肢脱力 → 最終診断 希釈性低ナトリウム血症+糖過負荷

..... 辻本登志英 268

索引 273