

正誤表・更新情報

本書中に訂正・更新箇所等がございました。お手数をお掛けしますが、下記ご参照頂けますようお願い申し上げます（2022年1月7日）

■第1版 第1刷（2021年6月1日発行）の修正・更新箇所

頁	場所	修正前	修正後	補足	掲載
特集：「血液ガス読み方ドリル」 【実践編】アニオンギャップの開大する 代謝性アシドーシスを考える					
464	下から3行目	$\Delta AG/\Delta HCO_3^-$ の正常範囲は 1~1.5 程度であり	$\Delta AG/\Delta HCO_3^-$ の正常範囲は 0.8~2 程度であり		21/06/25
467	症例1：翌朝の検査結果 1行目	Na 150 mEq/L	Na 140 mEq/L		21/06/25
468	下から7~8行目	本症例ではpH 7.31 , PaCO ₂ 29.8 Torr であることからアシデミアがあることがわかります。また、HCO ₃ ⁻ 10.9 mEq/Lと著減しているため代謝性アシドーシスがあるとわかります。	本症例ではpH 7.08 , PaCO ₂ 13 Torr であることからアシデミアがあることがわかります。また、HCO ₃ ⁻ 3.9 mEq/Lと著減しているため代謝性アシドーシスがあるとわかります。		21/06/25
469	上から7行目	$\Delta AG = 36.35 - 12 = 24.35$ mEq/L	$\Delta AG = 35.1 - 12 = 23.1$ mEq/L		21/06/25
469	上から8行目	$\Delta HCO_3^- = 24 - 10.9 = 20.1$ mEq/L	$\Delta HCO_3^- = 24 - 3.9 = 20.1$ mEq/L		21/06/25
469	上から9行目	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- = 1.2114$ ……	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- = 1.1492$ ……		21/06/25
469	上から10行目	$\Delta AG/\Delta HCO_3^-$ の正常範囲は 1~1.5 程度であり	$\Delta AG/\Delta HCO_3^-$ の正常範囲は 0.8~2 程度であり		21/06/25
469	上から13行目	【7】の解答： (c)呼吸性アルカローシスの併存あり	【7】の解答： (d)併存なし		21/06/25
503	症例1の中：下から3行目：	動脈血液ガス(室内気)：pH 7.14 , PaCO ₂ 23.5 Torr,	動脈血液ガス(室内気)：pH 7.34 , PaCO ₂ 15.0 Torr,		22/01/07
505	上から3行目	【1】の解答： (c) アニオンギャップ開大の代謝性アシドーシス + 代謝性アルカローシス	【1】の解答： (a) アニオンギャップ開大の代謝性アシドーシス + 呼吸性アルカローシス		22/01/07
505	上から13行目	本症例は、pH 7.14 であり、アシデミアの状態です。	本症例は、pH 7.34 であり、アシデミアの状態です。		22/01/07
506	上から9行目	pH 7.14 なので上記のマジックナンバーの適用はしていません	pH 7.34 なので上記のマジックナンバーも適用できます		22/01/07
506	上から12行目	今回の症例は、PaCO ₂ 23.5 Torr と正常代償時の予測PaCO ₂ の 範囲内であり、呼吸性代償は正常範囲にある と考えられます。	今回の症例は、PaCO ₂ 15.0 Torr と正常代償時の予測PaCO ₂ の 範囲外であり、呼吸性アルカローシスを合併している と考えられます。		22/01/07
507	上から11行目	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- > 1.2$ の場合、代謝性アルカローシスの合併を	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- > 2$ の場合、代謝性アルカローシスの合併を		22/01/07
507	上から13~14行目	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- = 21.5/15.5 = 1.38$ と 1.2 を超えているので、代謝性アルカローシスを合併している といえます。	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- = 21.5/15.5 = 1.38$ と 2未満であり、合併するAG正常型の代謝性障害はない といえます。		22/01/07
507	上から14行目	本症例の 代謝性 アルカローシスは、 嘔吐によるH⁺の喪失 が原因と考えられます。	本症例の 呼吸性 アルカローシスは、 代謝性要素の代償 が原因と考えられます。		22/01/07
509	上から4行目	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- = 21/9 = 1.4$ であり、 1.2 を超えているので	$\Delta AG/\Delta HCO_3^- = 21/9 \doteq 2.33$ であり、 2 を超えているので		22/01/07
509	上から8~9行目	36 mEq/Lであり、正常値のHCO₃⁻ 24 mEq/Lを超えていることから 代謝性アルカローシスの合併が考えられます。	36 > 26 mEq/Lであり、 代謝性アルカローシスの合併が考えられます。		22/01/07