

索引

数字

1号液	217
1日塩分摂取量	224
1日最大K投与量	127
1日必要エネルギー	235
2号液	217
3号液	217
4号液	218
5%ブドウ糖液	90, 216, 226

欧文

A~C

A-aDO ₂	202
ADH 不適切分泌症候群	74
ADH 分泌	95
Adrogue-Madias	66, 68, 92, 99, 102, 226
AG	154
AIUEOTIPS	184
alcohol dehydrogenase	198
Bartter 症候群	142, 152, 182
Barttin 蛋白	152
basal energy expenditure	236
BEE	236
blind loop (盲係蹄) 症候群	194
blurred vision	198
capillary refill time	26
central pontine myelinolysis	72
cerebral salt wasting	75
cerebral salt wasting syndrome	75
CHDF	197
Cl チャネル遺伝子	152

Cl バランス	150
CPM	72
CSWS	75

D~F

Dent 病	153
D 型乳酸アシドーシス	194
D 型乳酸産生細菌	194
EAH	80
electrolytes	184
encephalopathy	184
endocrinology	184
exchangeable	50
exercise-associated hyponatremia	80
FE K	118, 119, 141
FE Na	118
FE urate	75

G~I

GABA	195
Gitelman 症候群	142, 182
glycoaldehyde	196
glycolate	196
glyoxylate	196
hANP	88, 106
Harris-Benedict の式	235
Hartmann 液	216
IgG 型骨髄腫	157

K~M

K ⁺ / Cl ⁻ 共輸送体	151
K 除去量	135
K バランス	110
lactate dehydrogenase	194
LDH5	194
Mg 濃度	166

Mg バランス	164
mineral corticoid responsive hyponatremia of the elderly	77, 96
MRHE	77, 96
myotonia congenita	152

N~P

Na ⁺ / 2Cl ⁻ / K ⁺ 共輸送体	151
NaCl	54
Na-Cl-K 輸送体	166
Na ⁺ / Cl ⁻ 共輸送体	151
NAD ⁺	194
NADH	194
Na-K-Cl 輸送	87
Na-K-Cl 輸送体	87
nicotinamide adenine dinucleotide	194
non-protein calory/nitrogen	237
NPC/N 比	247, 248
OMS	73
osmotic myelinolysis syndrome	73
Parkinson 病	198
plan-do-assessment	234
PTH	180

R~T

rapid ACTH 負荷試験	97
renal outer medullary K channel	168
renal salt wasting syndrome	75
Ringer 液	215
ROMK	168
RSWS	75
short bowel (短腸) 症候群	195
SIAD	61
SIADH	74, 75
Sjögren 症候群	161
the syndrome of inappropriate antidiuresis	61
tilt test	26
torsade de pointes	122, 124, 129, 173
transtubular K gradient	111, 115
TTKG	111, 115, 138, 141, 144, 168

V, W

volume depletion (体液量減少)	26
Watson の推測式	37
Watson の体液量推測式	18
WHO-ORS	40

和文

あ

アーガメイトゼリー	134
アシデミア	120
アスピリン	200
アニオンギャップ	45, 154, 156
アニオンギャップ増大	196, 198
アミノレバン [®]	156, 157
アルカローシス	189, 191
アルコール脱水素酵素	198
アルコール中毒	171
アルドステロン	138
アルドステロンの亢進作用	112
アルドステロン不足	112
安全係数	222
アンチゾール [®]	197, 199
イオン交換樹脂薬	134
維持水分量	220, 242
インピーダンス法	37
運動誘発性低ナトリウム血症	80
エタノール	197
エチレングリコール中毒	196
エビネフリン	136
塩分	54
嘔吐	34
オメプラール [®]	179

か

各経口輸液剤	40
活動係数	236
カリメート	134
カルチコール [®]	132, 178
蟻酸	198

偽性 Bartter 症候群	142
基礎エネルギー量	236
橋中心髄鞘崩壊症	72
筋肉痙攣	172
グリオキシル酸	196
グリコアルデヒド	196
グリコール酸	196
グルコース・インスリン	132, 133, 136, 148, 178
グルコサミノグルカン塩	50
グルコン酸カルシウム	178, 185
グルタミン酸	195
ケイキサレート	132, 134
経口カリウム薬	125
血液透析	132, 135, 136, 178, 185
血漿アルドステロン濃度	113
血漿浸透圧	48, 52, 59, 95, 215
血清 K 値	120
血清尿酸値	75
結膜充血	198
下痢	32
抗アルドステロン薬	125
口渇中枢	48
高カリウム血症	130, 147
高浸透圧血症	23
高ナトリウム血症	78, 81, 84, 86
高尿酸血症	159
高濃度食塩液	64, 92
抗不整脈薬	122
高マグネシウム血症	176
呼吸	29
呼吸性アシドーシス	191, 202, 207
呼吸性アルカローシス	200
呼吸性代償	45
こむら返り	172
コレラ	32

さ

最大 K 投与速度	126
細胞外液量	58
左房圧	49
サリチル酸	200

酸塩基平衡	188
酸化マグネシウム	174
シスプラチン	171
持続血液濾過療法	197
砒酸	196
小分子性尿蛋白	153
腎結石	153
心室細動	128
侵襲因子	235
腎性低カリウム血症	141
浸透圧性髄鞘崩壊症	72
水分欠乏量	83, 102, 229
スピロラクトン	115
生体インピーダンス	21
生理食塩液	89, 215
赤痢	32
先天性筋緊張症	152

た

体液分布	23
体液変化	32
体液量	16, 18, 22
体液量減少 (volume depletion)	24
代謝水	221
代謝性アシドーシス	189, 196, 198, 200, 202, 207, 210
代謝性アルカローシス	210
大理石病	153
脱水 (dehydration)	23
窒素量 (N)	239
チルト・テスト	26, 211
低アルブミン血症	157
低カリウム血症	124, 170
低カルシウム血症	170, 180
低クロール血症	156
低ナトリウム血症	56, 62, 72, 78, 79, 170
低マグネシウム血症	124, 170, 172, 180, 182
低リン血症	170
低レニン低アルドステロン症	144
電解質	184
テント状 T 波	128
糖尿病性ケトアシドーシス	193

投与する K 濃度	127
トランスミッター	195
トルサードポアン	122

な

内分泌	184
ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド	194
乳酸	194
乳酸アシドーシス	193, 207
乳酸脱水素酵素 - 5	193
尿細管性アシドーシス	139
尿浸透圧	103
尿中 K 排泄量	110, 127, 224
尿毒症性アシドーシス	193, 202
脳症	184

は

発汗	29, 30
ハルトマン液	216
ハンブ®	88, 106
ビタミン B1 欠乏	193
必要エネルギー量	247, 248
必要水分量	220, 242
必要蛋白量	248
皮膚	29
皮膚の turgor	26
ピルビン酸	193
フォメピゾール	197, 199
不感蒸泄	28, 221
副腎不全	97
フルドロコルチゾン	77, 115, 145
フロセミド	87, 89, 145
フロセミド濃度	142
プロトンポンプ阻害薬	180
プロム中毒	157
フロリネフ®	145
壁細胞	150
ヘンレループの上行脚	151, 166
膀胱麻痺	177
補充水分量	220, 242
補正アニオンギャップ	204
保存血	130

ホルムアルデヒド	198
----------	-----

ま

マグネゾール®	174
麻痺性イレウス	177
まぶしい目	198
マラソンランナー	78
メイロン®	132
メタノール	198
メチルアルコール	198
毛細血管再充満時間	26
網膜浮腫	198

や

有効血漿浸透圧	59, 103
輸液浸透圧	242
輸液製剤	215
輸液の安全域	228
輸液の投与速度	240
葉酸	199
予測 HCO ₃ ⁻	204

ら

ラシックス	87
リチウム中毒	157
硫酸マグネシウム	174
リンゲル液	215
ルビプロストン	151
ループ利尿薬	38, 100, 106, 159, 185
レニンアンジオテンシンアルドステロン系	48
ロイコボリン®	199
老人性鉍質コルチコイド反応性低ナトリウム血症	77, 96