

『呼吸療法認定士 見極め225題』 正誤表

『呼吸療法認定士 見極め225題』（2023年6月20日第1版第1刷発行）におきまして、誤りがございました。ここに深くお詫び申し上げますとともに、訂正いたします。

（2023年8月3日更新 メジカルビュー社編集部）

※ 2,3章は問題（太字）順	誤	正
p4 2.呼吸療法認定士試験のQ&A Q4のA	S時曲線	S字曲線
p48 問題 17 選択肢の解説 c	呼吸の深さとリズムを調節に関与する。	呼吸の深さとリズムの調節に関与する。
p50 問題 20 選択肢の解説 d	d ○：各肺葉からは…から静脈内へ入る。	d ○ ※ 解説本文削除（選択肢と無関係のため）
p62 問題 41 答	a	e
p62 問題 42 答	b	a
p65 問題 47 解説 1行目	縦軸が肺気量，横軸が呼気流量	X軸（横軸）が肺気量，Y軸（縦軸）が呼気流量
p78 問題 71 選択肢の解説⑤	⑤ ×：	⑤ ○：
p82（p18）問題 79 選択肢 b	第2世代セファム系	第3世代セファム系
p86 問題 88 答	d	b
p88 問題 91 問題の解説 上から2行目	もちろん軽傷な呼吸器疾患に対しても	もちろん軽症な呼吸器疾患に対しても
p90 問題 95 問題の解説 上から6行目	5段階に分類されていてGrade 0は症状が軽くGrade 4息切れが強い状況になります。	5段階に分類されていてGrade 0は症状が軽く，Grade 4は息切れが強い状況になります。
p94 問題 103 問題の解説 上から1,6,8行目 問題の解説 下から4行目	S時曲線 ※3箇所 「右方偏位はpH↑，ほかのパラメーターは↓（酸素を組織に供給しやすい）」「左方偏位はpH↓，ほかのパラメーターは↑（代謝を抑える）」	S字曲線 「右方偏位はpH↓，ほかのパラメーターは↑（酸素を組織に供給しやすい）」「左方偏位はpH↑，ほかのパラメーターは↓（代謝を抑える）」
p94 問題 104 問題の解説 上から3行目	適切な酸素が投与の評価ができます。	適切な酸素投与の評価ができます。
p95 問題 105 問題の解説 上から7行目	(4) 低酸素血症が睡眠時あるいは運動場に長時間。	(4) 低酸素血症が睡眠時あるいは運動時に長時間。
p99 問題 114 問題の解説 上から1行目	医療機器に安全管理のための指針は	医療機器の安全管理のための指針は
p104（p24）問題 122 選択肢③，④内 ※以下，p104のみ 選択肢の解説③，④内	頸髄 ※2箇所 頸髄	頸髄 頸髄
問題の解説 上から4,6行目 問題の解説 上から5行目	頸髄・頸椎の疑い 下顎角からから下顎体にかけて	頸髄・頸椎損傷の疑い 下顎角から下顎体にかけて
p123 問題 158 選択肢の解説①	酸素濃度を設定が可能である。	酸素濃度の設定が可能である。
p134 問題 180 問題の解説 表8右下	（表8，9ともに3学会合同呼吸療法認定士認定委員会．第27回3学会合同呼吸療法認定士認定講習テキスト．15 新生児・小児の呼吸管理．2022，p. 440より引用）	（表7，8ともに3学会合同呼吸療法認定士認定委員会．第27回3学会合同呼吸療法認定士認定講習テキスト．15 新生児・小児の呼吸管理．2022，p. 440より引用） ※表9は削除

p135 問題 183 選択肢 c	NO療法によって血小板の機能が低下する。	NO療法によって血小板の機能が 増強 する。																																																																																												
問題の解説 表 10 「問題点」内の1項目	・大気汚染, 血中MetHb濃度の増加 (2.5%が上限), 血小板の低下	・大気汚染, 血中MetHb濃度の増加 (2.5%が上限), 血小板 機能 の低下																																																																																												
p138 問題 188 選択肢の解説⑤ 上から6行目	圧—流量曲線と流量—吸気量曲線である。	圧— 換気量 曲線と流量— 換気量 曲線である。																																																																																												
p142 問題 195 解説 上から2行目	選択肢①~④に加えて	選択肢 a~d に加えて																																																																																												
p147 (p34) 問題 205 選択肢 d	CPRなども評価する	CRP なども評価する																																																																																												
p147 問題 205 選択肢の解説 d	CPRなど炎症反応の程度もモニターする必要がある	CRP など炎症反応の程度もモニターする必要がある																																																																																												
p148 問題 208 選択肢の解説 b	睡眠環境をつくることができる。	睡眠環境をつくること ができる 。																																																																																												
p160 問題 225 答	e	b																																																																																												
p195 解答と解説 問題 9	尿の細胞内でのみ作用する	尿内 でのみ作用する																																																																																												
p199 解答と解説 問題 9	吸入ステロイドはDBIが多いが,	吸入ステロイドは DPI が多いが,																																																																																												
p202 解答と解説 問題 7 と 8	問題7 ○: 人工鼻は単独での使用が原則となる。加温加湿器との併用で人工鼻の抵抗が高くなる。 問題8 ○: 併用により流量抵抗が増加したり閉塞の危険性があるため禁忌となっている。	問題7 ○: 人工鼻は単独での使用が原則となる。加温加湿器との併用で人工鼻の抵抗が高くなる。 併用により流量抵抗が増加したり閉塞の危険性があるため禁忌となっている。 問題8 ○ ※問題8の解説本文は問題7の続きで、問題8の解説本文はなし。																																																																																												
p216-218 略語一覧と関連問題索引	<table border="1"> <thead> <tr> <th>略称</th> <th>主な関連問題 (問題番号)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>D_{LCO}</td><td>⇒86, 88-90</td></tr> <tr><td>DPI</td><td>⇒52</td></tr> <tr><td>EIP</td><td>⇒48</td></tr> <tr><td>ERV</td><td>⇒138, 139, 148</td></tr> <tr><td>FiO₂</td><td>⇒45, 46</td></tr> <tr><td>FRC</td><td>⇒38, 101, 107-109, 144, 146, 148, 158, 182, 198</td></tr> <tr><td>FVC</td><td>⇒55, 78</td></tr> <tr><td>PAWP</td><td>⇒101</td></tr> <tr><td>PB</td><td>⇒137</td></tr> <tr><td>PCV</td><td>⇒25, 61, 140, 141, 152, 164, 173, 178, 182, 188, 198, 205</td></tr> <tr><td>PEEP</td><td>⇒189, 191</td></tr> <tr><td>PEF</td><td>⇒187</td></tr> <tr><td>P_{ET}CO₂</td><td>⇒86, 189, 191</td></tr> <tr><td>pMDI</td><td>⇒137</td></tr> <tr><td>PO₂</td><td>⇒142, 147</td></tr> <tr><td>PSV</td><td>⇒186</td></tr> <tr><td>PtcO₂</td><td>⇒137</td></tr> <tr><td>PTV</td><td>⇒104, 194</td></tr> <tr><td>P_{VO}2</td><td>⇒187</td></tr> <tr><td>RDS</td><td>⇒129, 178, 179</td></tr> <tr><td>SABA</td><td>⇒36, 38, 155</td></tr> <tr><td>SaO₂</td><td>⇒75</td></tr> </tbody> </table>	略称	主な関連問題 (問題番号)	D _{LCO}	⇒86, 88-90	DPI	⇒52	EIP	⇒48	ERV	⇒138, 139, 148	FiO ₂	⇒45, 46	FRC	⇒38, 101, 107-109, 144, 146, 148, 158, 182, 198	FVC	⇒55, 78	PAWP	⇒101	PB	⇒137	PCV	⇒25, 61, 140, 141, 152, 164, 173, 178, 182, 188, 198, 205	PEEP	⇒189, 191	PEF	⇒187	P _{ET} CO ₂	⇒86, 189, 191	pMDI	⇒137	PO ₂	⇒142, 147	PSV	⇒186	PtcO ₂	⇒137	PTV	⇒104, 194	P _{VO} 2	⇒187	RDS	⇒129, 178, 179	SABA	⇒36, 38, 155	SaO ₂	⇒75	<table border="1"> <thead> <tr> <th>略称</th> <th>主な関連問題 (問題番号)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>D_{LCO}</td><td>⇒52</td></tr> <tr><td>DPI</td><td>⇒86, 88-90</td></tr> <tr><td>EIP</td><td>⇒138, 139, 148</td></tr> <tr><td>ERV</td><td>⇒46</td></tr> <tr><td>FiO₂</td><td>⇒38, 101, 107-109, 144, 146, 148, 158, 182, 198</td></tr> <tr><td>FRC</td><td>⇒45, 46</td></tr> <tr><td>FVC</td><td>⇒48</td></tr> <tr><td>PAWP</td><td>⇒194</td></tr> <tr><td>PB</td><td>⇒101</td></tr> <tr><td>PCV</td><td>⇒137</td></tr> <tr><td>PEEP</td><td>⇒25, 61, 140, 141, 152, 164, 173, 178, 182, 188, 198, 205</td></tr> <tr><td>PEF</td><td>⇒55</td></tr> <tr><td>P_{ET}CO₂</td><td>⇒189, 191 ※86は削除</td></tr> <tr><td>pMDI</td><td>⇒86</td></tr> <tr><td>PO₂</td><td>⇒103, 172, 173, 177</td></tr> <tr><td>PSV</td><td>⇒142, 147</td></tr> <tr><td>PtcO₂</td><td>⇒186</td></tr> <tr><td>PTV</td><td>⇒137</td></tr> <tr><td>P_{VO}2</td><td>⇒104, 194</td></tr> <tr><td>RDS</td><td>⇒170, 178, 179</td></tr> <tr><td>SABA</td><td>⇒54, 69</td></tr> <tr><td>SaO₂</td><td>⇒36, 38, 155</td></tr> </tbody> </table>	略称	主な関連問題 (問題番号)	D _{LCO}	⇒ 52	DPI	⇒ 86, 88-90	EIP	⇒ 138, 139, 148	ERV	⇒ 46	FiO ₂	⇒ 38, 101, 107-109, 144, 146, 148, 158, 182, 198	FRC	⇒ 45, 46	FVC	⇒ 48	PAWP	⇒ 194	PB	⇒ 101	PCV	⇒ 137	PEEP	⇒ 25, 61, 140, 141, 152, 164, 173, 178, 182, 188, 198, 205	PEF	⇒ 55	P _{ET} CO ₂	⇒189, 191 ※86は削除	pMDI	⇒ 86	PO ₂	⇒ 103, 172, 173, 177	PSV	⇒ 142, 147	PtcO ₂	⇒ 186	PTV	⇒ 137	P _{VO} 2	⇒ 104, 194	RDS	⇒ 170, 178, 179	SABA	⇒ 54, 69	SaO ₂	⇒ 36, 38, 155
略称	主な関連問題 (問題番号)																																																																																													
D _{LCO}	⇒86, 88-90																																																																																													
DPI	⇒52																																																																																													
EIP	⇒48																																																																																													
ERV	⇒138, 139, 148																																																																																													
FiO ₂	⇒45, 46																																																																																													
FRC	⇒38, 101, 107-109, 144, 146, 148, 158, 182, 198																																																																																													
FVC	⇒55, 78																																																																																													
PAWP	⇒101																																																																																													
PB	⇒137																																																																																													
PCV	⇒25, 61, 140, 141, 152, 164, 173, 178, 182, 188, 198, 205																																																																																													
PEEP	⇒189, 191																																																																																													
PEF	⇒187																																																																																													
P _{ET} CO ₂	⇒86, 189, 191																																																																																													
pMDI	⇒137																																																																																													
PO ₂	⇒142, 147																																																																																													
PSV	⇒186																																																																																													
PtcO ₂	⇒137																																																																																													
PTV	⇒104, 194																																																																																													
P _{VO} 2	⇒187																																																																																													
RDS	⇒129, 178, 179																																																																																													
SABA	⇒36, 38, 155																																																																																													
SaO ₂	⇒75																																																																																													
略称	主な関連問題 (問題番号)																																																																																													
D _{LCO}	⇒ 52																																																																																													
DPI	⇒ 86, 88-90																																																																																													
EIP	⇒ 138, 139, 148																																																																																													
ERV	⇒ 46																																																																																													
FiO ₂	⇒ 38, 101, 107-109, 144, 146, 148, 158, 182, 198																																																																																													
FRC	⇒ 45, 46																																																																																													
FVC	⇒ 48																																																																																													
PAWP	⇒ 194																																																																																													
PB	⇒ 101																																																																																													
PCV	⇒ 137																																																																																													
PEEP	⇒ 25, 61, 140, 141, 152, 164, 173, 178, 182, 188, 198, 205																																																																																													
PEF	⇒ 55																																																																																													
P _{ET} CO ₂	⇒189, 191 ※86は削除																																																																																													
pMDI	⇒ 86																																																																																													
PO ₂	⇒ 103, 172, 173, 177																																																																																													
PSV	⇒ 142, 147																																																																																													
PtcO ₂	⇒ 186																																																																																													
PTV	⇒ 137																																																																																													
P _{VO} 2	⇒ 104, 194																																																																																													
RDS	⇒ 170, 178, 179																																																																																													
SABA	⇒ 54, 69																																																																																													
SaO ₂	⇒ 36, 38, 155																																																																																													