

●演習ワークシート

事例 1

症例：自宅生活をしている ADL 自立した 66 歳，男性

受診数日前から湿性咳嗽を認めていた。受診前日から食欲低下し，受診当日の朝から下痢があり動けなくなったため家族が救急要請した。

渡航歴なし，温泉など入浴施設利用なし，ペット飼育歴なし，周囲に同様症状なし。

既往歴：高血圧，アルコール性肝炎

内服：アムロジピン，ウルソデオキシコール酸

アレルギー：なし

嗜好歴：飲酒 1 合/日，喫煙 40 本/日

呼吸数 28 回/分，SpO₂ 92%（RA），心拍数 100 回/分，血圧 177/84mmHg

意識 GCS4-5-6，体温 40.5℃

顔面：眼瞼結膜貧血なし，眼球結膜横染なし

頸部：リンパ節腫脹なし

胸部：心音整，呼吸音清

腹部：平坦，腸蠕動亢進，圧痛なし

神経：両上下肢 MMT5

●演習ワークシート

実習日： 月 日

研修生番号：

研修生氏名：

演習課題 1

検査プランを考える

この患者の疾患を特定するために必要な検査を考えてみましょう（3 分）。

演習課題 2

検査結果を評価する

下記の血液ガス検査結果は、アシデミアですか、アルカレミアですか。
アシドーシスやアルカローシスがありますか（2 分）。

動脈血液ガス（RA）		
pH	7.547	
pCO ₂	24.6	mmHg
pO ₂	59.6	mmHg
HCO ₃ ⁻	21.4	mmol/L
BE	0.3	mmol/L
Lac	1.2	mmol/L

●演習ワークシート

演習課題 3

検査結果を評価する

下記の CBC の結果で、何か異常はありますか。あるとしたら何が原因になっていると考えられますか (5 分)。

WBC	77	$10^2/\mu\text{L}$
RBC	450	$10^4/\mu\text{L}$
Hb	12.1	g/dL
Ht	37.5	%
Plt	13.8	$10^4/\mu\text{L}$
MCV	84.5	fL
MCHC	32.6	%
好中球	87.0	%
リンパ球	11.0	%
単球	10.8	%
好酸球	0.2	%

●演習ワークシート

演習課題 4

検査結果を評価する

下記，その他血液検査結果の検査値の変動は何を反映しているでしょうか（10 分）．

BUN	26.2	mg/dL
Cre	1.80	mg/dL
Glu	128	mg/dl
Na	139	mEq/L
K	2.9	mEq/L
Cl	101	mEq/L
T-Bil	1.20	mg/dL
AST	107	U/L
ALT	21	U/L
LD	440	U/L
γ-GTP	96	U/L
CK	2747	U/L
TP	6.3	g/dL
Alb	3.5	g/dL
CRP	49.4	mg/dL
PCT	52.6	ng/mL
PT-INR	1.16	
FDP	28.9	μq/mL
DD	10.5	μq/mL

●演習ワークシート

演習課題 5

検査結果を評価する

下記の胸部 X 線画像の結果の所見を述べてください（3 分）。



●演習ワークシート

演習課題 6

肺炎の起炎菌を考える

現時点で最も疑われる病原体はなんでしょうか。追加で提出すべき検査はなんでしょうか（2 分）。

演習課題 7

検査結果を評価する

尿中レジオネラ抗原は陰性でした。どのようなことが考えられますか（3 分）。