

令和 3 年度国臨協関信支部症例検討会

症例 1.

【救急隊情報】

<患者情報>

46 歳 女性

主訴：心窩部痛、呼吸苦、めまい

<バイタルサイン>

意識レベル JCS 0 GCS 15 (E4V5M6)

呼吸数 36/min

SpO2 99 % (room air)

脈拍 132/min

血圧 160/70 mmHg

体温 37.0 °C

【来院時検査所見】

<血液検査>

WBC	23.47	$10^3/\mu\text{L}$
RBC	5.39	$10^6/\mu\text{L}$
Hb	13.9	g/dL
Hct	45.1	%
MCV	84.8	fL
MCH	26.1	pg
MCHC	30.8	g/dL
Plt	40.0	$10^4/\mu\text{L}$

<白血球分画>

Neut	89.1	%
Lymph	8.0	%
Mono	2.5	%
Eosino	0.0	%
Baso	0.4	%

<凝固検査>

PT	11.1	sec
PT-A	117	%
PT-R	0.92	
PT-INR	0.92	
APTT	29	sec
Fib	303	mg/dL
D-ダイマー	<0.5	μ g/mL

<尿定性検査>

比重	1.030
pH	7.5
蛋白	1+
糖	4+
ケトン体	3+
潜血	—

<生化学検査>

ALB	4.8	g/dL
AST	14	U/L
ALT	14	U/L
γ -GT	21	U/L
CK	42	U/L
AMY	39	U/L
BUN	20.1	mg/dL
Cre	0.76	mg/dL
eGFR	64.5	ml/min/1.73m ²
CRP	0.01	mg/dL
Na	126	mmol/L
K	6.5	mmol/L
Cl	91	mmol/L
Glu	690	mg/dL

<動脈血液ガス>

pH	6.860	
PCO ₂	11	mmHg
PO ₂	90	mmHg
BE	-31.5	mmol/L
HCO ₃ ⁻	11	mmol/L
Glu	730	mg/dL
Lac	2.8	mmol/L
Na	126	mmol/L
K	6.7	mmol/L
Cl	91	mmol/L
Hb	18.0	g/dL
Hct	53	%

<心電図>



- ① 来院時検査所見から推測される病態および疾患は何が考えられますか？
- ② ①で挙げた病態および疾患を鑑別するために必要な追加検査を挙げ、予想してください。

症例 2.

【救急隊情報】

<患者情報>

49 歳 女性

主訴：意識消失、呼吸困難

既往歴：子宮筋腫

<バイタルサイン>

意識レベル JCS 0（意識清明）

呼吸数 22/min

SpO2 95 % (room air)

脈拍 102/min

血圧 128/78 mmHg

体温 36.2 °C

病院到着まで 10 分

- ① 救急隊情報から推測される病態および疾患は何が挙げられますか？
- ② ①を鑑別や除外するために必要な検査は何が考えられますか？

【来院時検査所見】

＜動脈血液ガス＞

pH	7.400	
pCO ₂	34	mmHg
pO ₂	68	mmHg
BE	-3.7	mmol/L
HCO ₃ ⁻	21.5	mmol/L
Glu	101	mg/dL
Na	140	mmol/L
K	3.6	mmol/L
Cl	109	mmol/L
Hb	9.7	g/dL
Hct	34	%
Lac	1.8	mmol/L

病院到着後 5 分

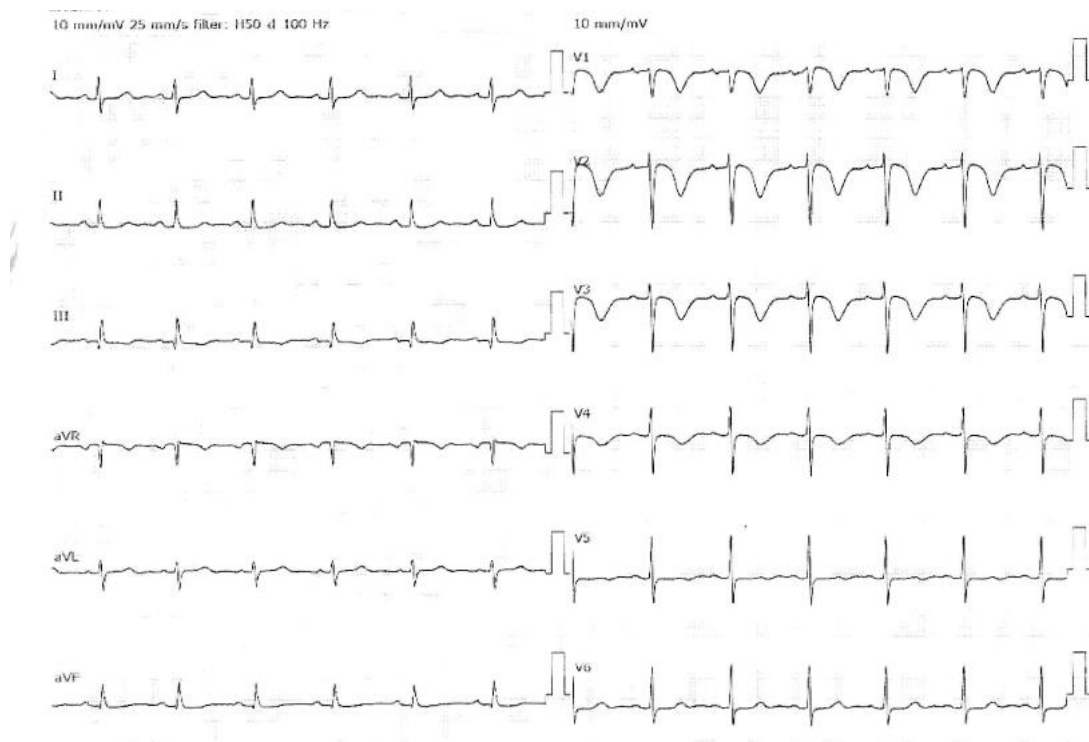
③ 主訴と検査所見から考えられる病態や疾患は何が挙げられますか？

令和 3 年度国臨協関信支部症例検討会

症例 2. 追加資料

【来院時検査所見】

<心電図>



④ 主訴と検査所見から考えられる病態や疾患は何が挙げられますか？