

ケーススタディ 食中毒

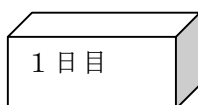
CASE4

【状況設定】

時期 1月

都市部の療養型病院（病床200床）

ICD が出張中のため不在



<経過①>

昼前に病棟師長より嘔吐・下痢を主訴とする患者が多数発生と連絡を受け、対応策を相談される。

問題1

① 何を指示しますか

()

② 下痢・嘔吐になる原因は、何が考えられますか。

()

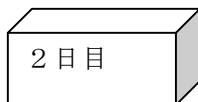
③ このあと、どのように対応を指示しますか。

()

<経過②>

有症者の糞便が提出され、検査科で実施できる検査を行った。

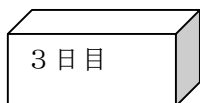
一般細菌培養	グラム染色で Camlyobacter 認めず。
糞便ロタウイルス抗原検査	(-)
糞便アデノウイルス抗原検査	(-)
直接塗抹検査	寄生虫認めず。



<経過③>

ICD が出張から帰ってきて、患者の摂取食品調査・発症期間の調査および調理場の環境調査が開始

現在、世間でノロウイルスによる感染性胃腸炎が流行っているため、保健所に PCR を依頼した。



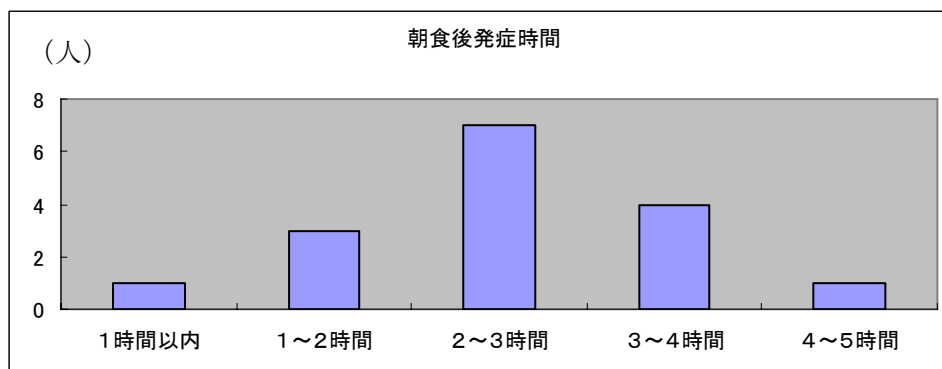
<経過④>

一般細菌培養結果

病原微生物認めず。

発生時期調査結果

すべての患者において初日の朝まで何も症状がなく、突然昼前より嘔吐・下痢の症状が出現した。



摂取食品聞き取り調査結果（朝食）

	おにぎり	味噌汁	おひたし	鮭の塩焼き	牛乳
患者 1	○			○	
患者 2			○		○
患者 3	○	○		○	
患者 4	○	○		○	○
患者 5	○		○		○
患者 6	○		○	○	
患者 7		○			○
患者 8	○	○	○	○	○
患者 9	○			○	
患者 10	○		○	○	
患者 11	○		○	○	
患者 12	○	○			○
患者 13		○		○	○
患者 14	○	○	○	○	
患者 15	○				○
患者 16	○		○		
患者 17	○	○	○	○	○
患者 18		○	○	○	
患者 19	○	○	○		○
患者 20	○	○	○	○	○

※色つきが発症者

問題 2

① 食中毒の原因は何と考えられますか。

()

② 感染源はどこですか。

()