



# 感染症サーバランスシステムの 実際の操作

広島県健康福祉局健康危機管理課  
(広島県感染症・疾病管理センター)  
令和7年12月作成



# 本日の流れ



元気、  
美味しい、  
暮らしやすい  
ENERGY OF PEACE  
ひろしま

1. 結核患者の報告
2. 百日咳患者の報告
3. 報告済みの届出の確認・修正・削除

# ケース1(結核)

## ○基礎情報

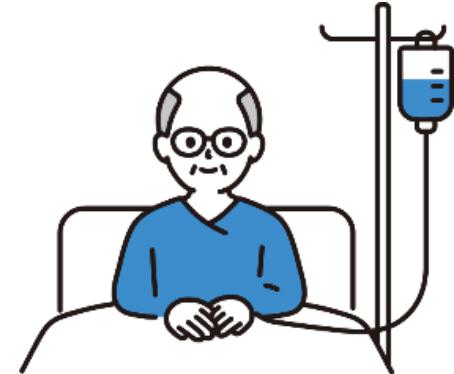
- ・ 広島 太郎、男性、80歳（1945年10月1日生）、無職
- ・ 妻と2人暮らし（〒738-0013 廿日市市廿日市2-1）

## ○症状

- ・ 11月21日頃から咳、痰が続く
- ・ 11月29日に微熱
- ・ 11月30日に胸の痛みがあり、12月1日に受診



元気、  
美味しい、  
暮らしやすい  
ENERGY OF PEACE  
ひろしま



| 月日    | 病院の対応   |
|-------|---|
| 12月1日 | <p>受診(初診)<br/>・胸部X線: <b>右中肺野に浸潤影</b>    • 塗抹検査(喀痰): <b>陽性(1回目)</b><br/>→結核疑いのため入院</p> |
| 12月2日 | 塗抹検査(喀痰): <b>陽性(2回目)</b>  |
| 12月3日 | ・塗抹検査(喀痰)実施: <b>陽性(3回目)</b> • 核酸増幅法(PCR検査)実施  |
| 12月4日 | ・感染経路、感染場所は不明   |
| 12月5日 |   |
| 12月6日 | ・ <b>核酸増幅法(PCR検査): 陽性</b><br>→結核と診断   |

# ケース2(百日咳)



元気、  
美味しい、  
暮らしやすい  
ENERGY OF PEACE  
ひろしま



## ○基礎情報

- ・宮島 もみじ、女性、10歳（H27年9月1日生）
- ・小学校4年生、両親と3人暮らし

## ○症状

- ・11月27日から咳が続いている
- ・1週間咳が治まらないので12月4日受診

| 月日    | 病院の対応  |
|-------|--|
| 12月4日 | <ul style="list-style-type: none"><li>・受診(初診)</li><li>・問診の結果、同じ学級に百日咳で休んでいる児童がいることが判明</li><li>・ワクチン接種歴:<ul style="list-style-type: none"><li>↳五種混合:1回目(2か月)、2回目(3か月)、3回目(4か月)、4回目(1歳)</li></ul></li><li>➡PCR検査(咽頭拭い)実施</li></ul> |
| 12月5日 |  |
| 12月6日 | <ul style="list-style-type: none"><li>・PCR検査:陽性➡百日咳と診断</li></ul>   |