

# クラスター事例集

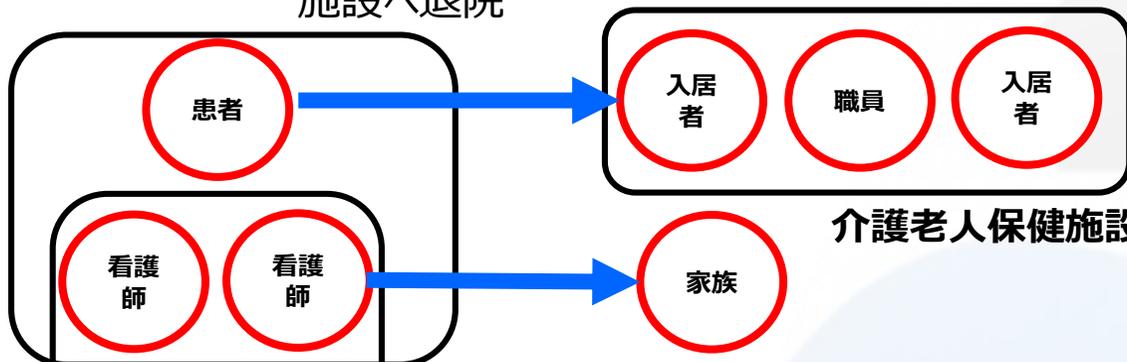
国立感染症研究所 感染症疫学センター  
国立感染症研究所 実地疫学専門家養成コース(FETP)

# 院内感染クラスター

職業・属性

感染に気付かないまま  
施設へ退院

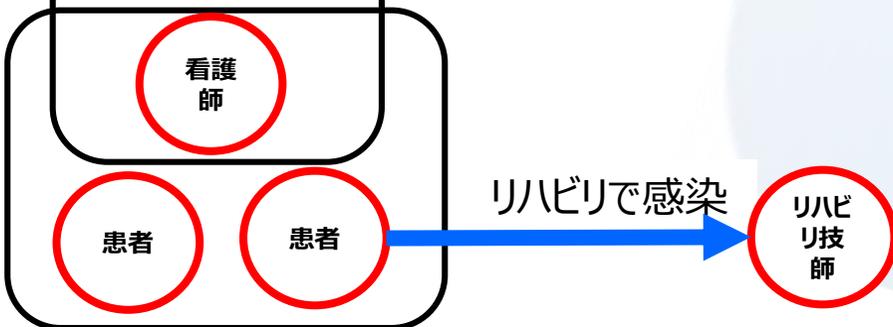
病棟1



介護老人保健施設

休憩室での感染

病棟2



リハビリで感染

## 分かったこと

- ・処置やリハビリ時の感染対策の不徹底による職員の感染
- ・休憩室など換気が悪く、密な場所での感染  
→別病棟への広がり
- ・感染に気付かないまま、施設へ退院、退院先で感染波及



- ・標準予防策、経路別感染予防策の徹底
- ・有症状者の早期探知
- ・院内の3密を減らす工夫
- ・転院、退院時の情報共有

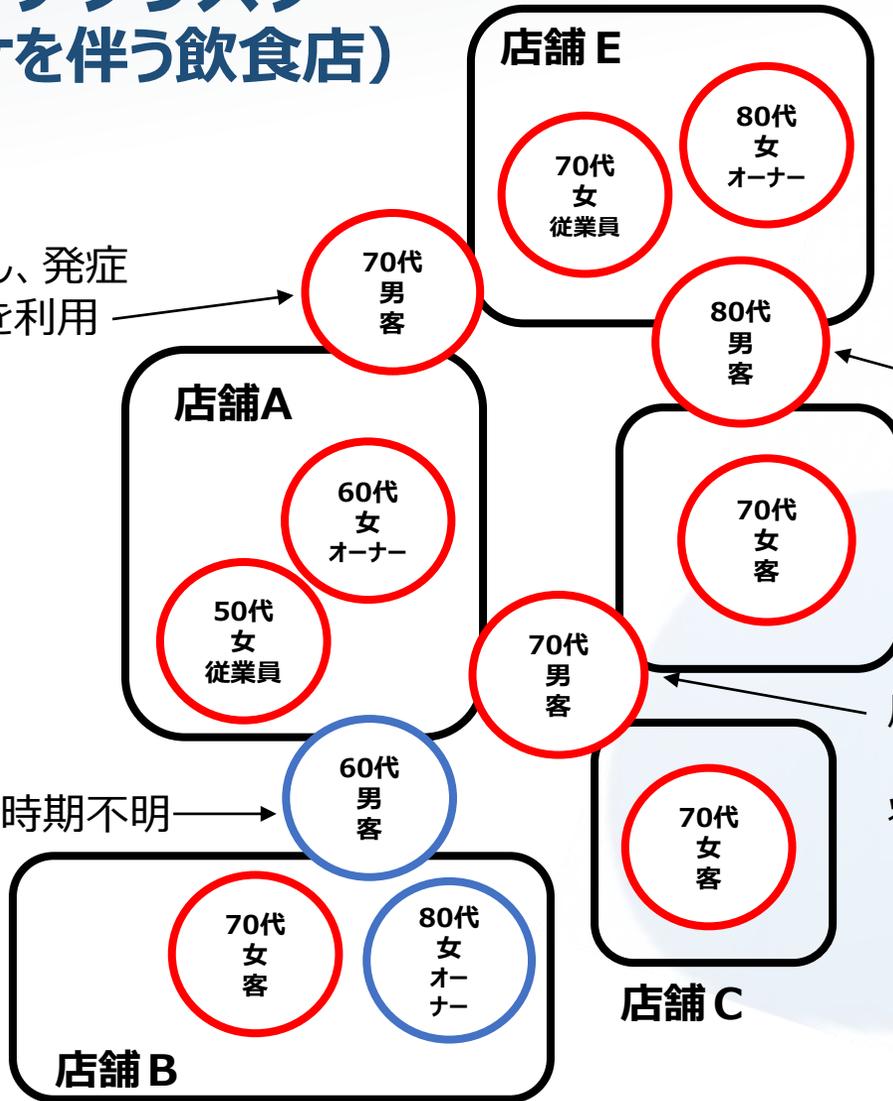
# 昼カラオケクラスター (カラオケを伴う飲食店)

店舗Aで感染し、発症前日に店舗Eを利用

診断時  
無症状  
病原体  
保有者

年代  
性別  
職業・  
属性

感染時期不明



発症10日前と3日前に店舗Dを利用し、発症7日前、発症日に店舗Eを利用

店舗Aまたは店舗Cで感染し、有症状で店舗Dを利用

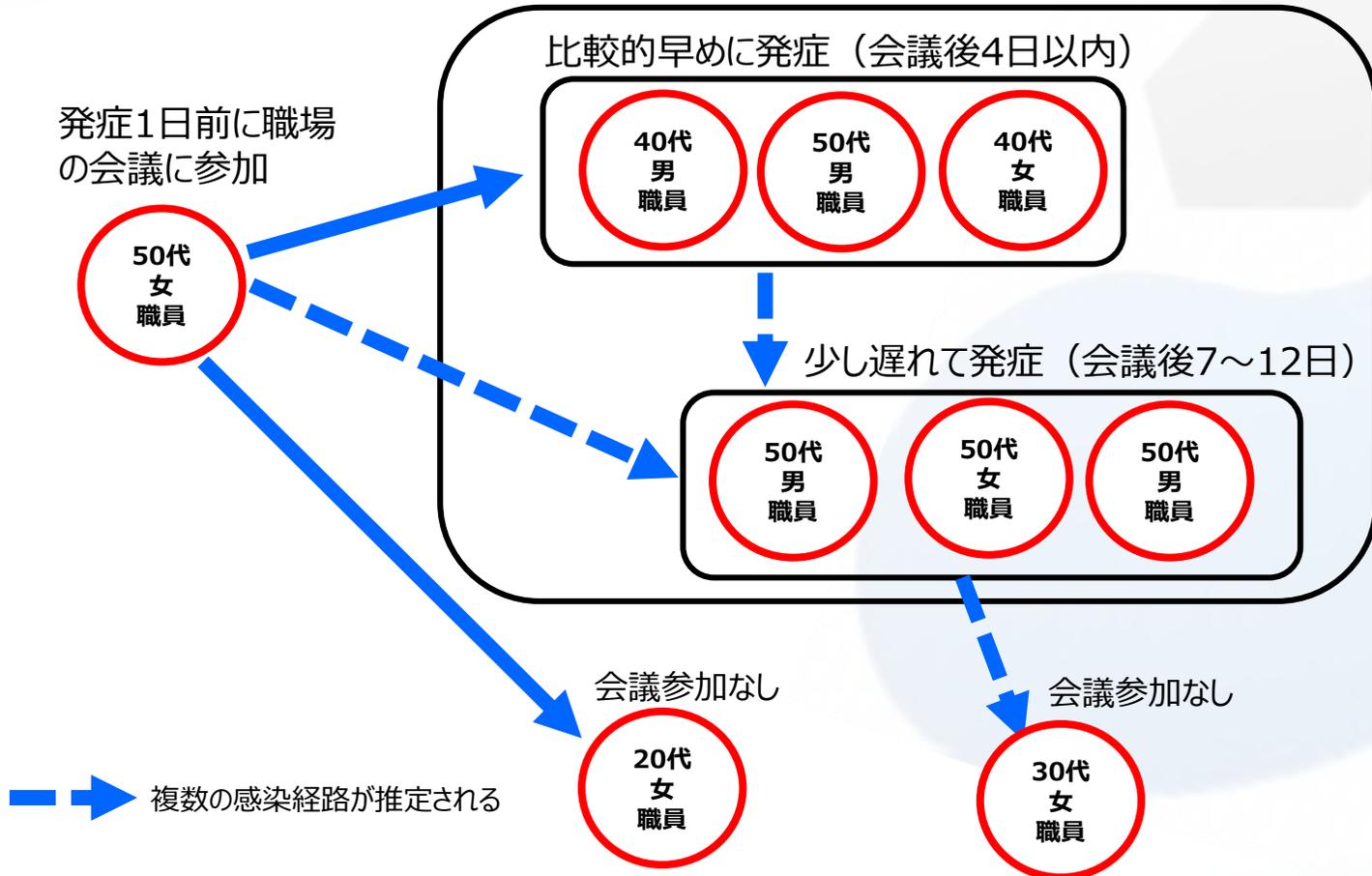
## 分かったこと

- ・マスク着用せず、長時間、歌う、という人が多かった
- ・複数店舗利用者が別の店舗への感染拡大に関与していた
- ・オーナー・従業員の感染、有症状での利用店舗で感染者が多かった

- ・マスクを着用
- ・長時間利用を回避
- ・有症状時は店舗への出入りを控えるを徹底してください

# 職場会議クラスター

年代  
性別  
職業



## 分かったこと

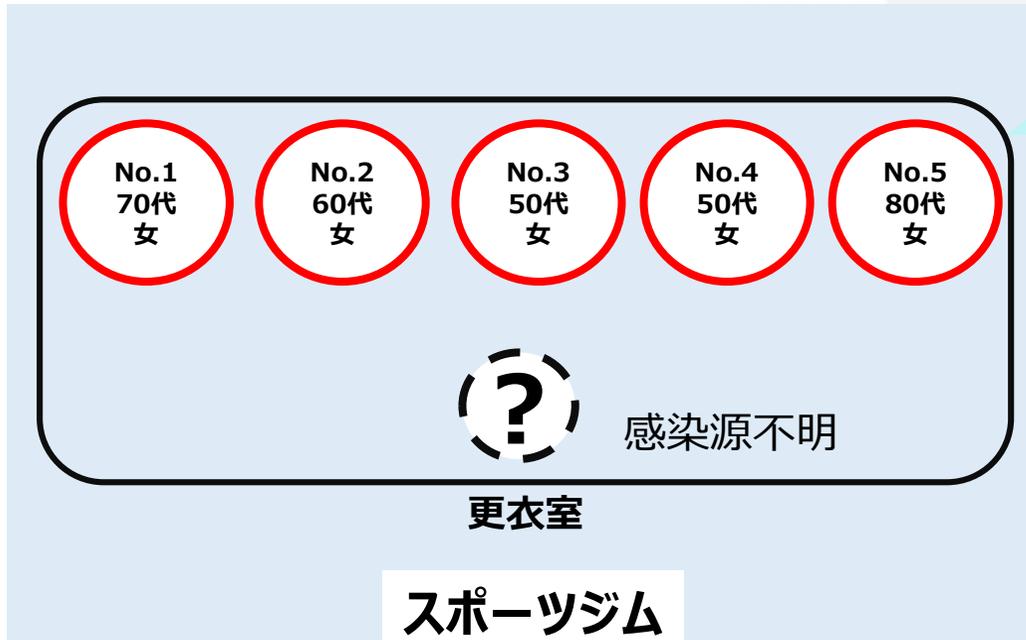
・職場の会議は、締め切った空間で一同に会してプレゼンや議論をし、3密（密閉、密集、密接）となることが多い

Web会議等が勧められるが、対面の会議を開催する場合は、

- ・換気の徹底
- ・十分に間隔をとる
- ・マスクを着用に十分留意してください

# スポーツジム関連クラスター

No.  
年代  
性別



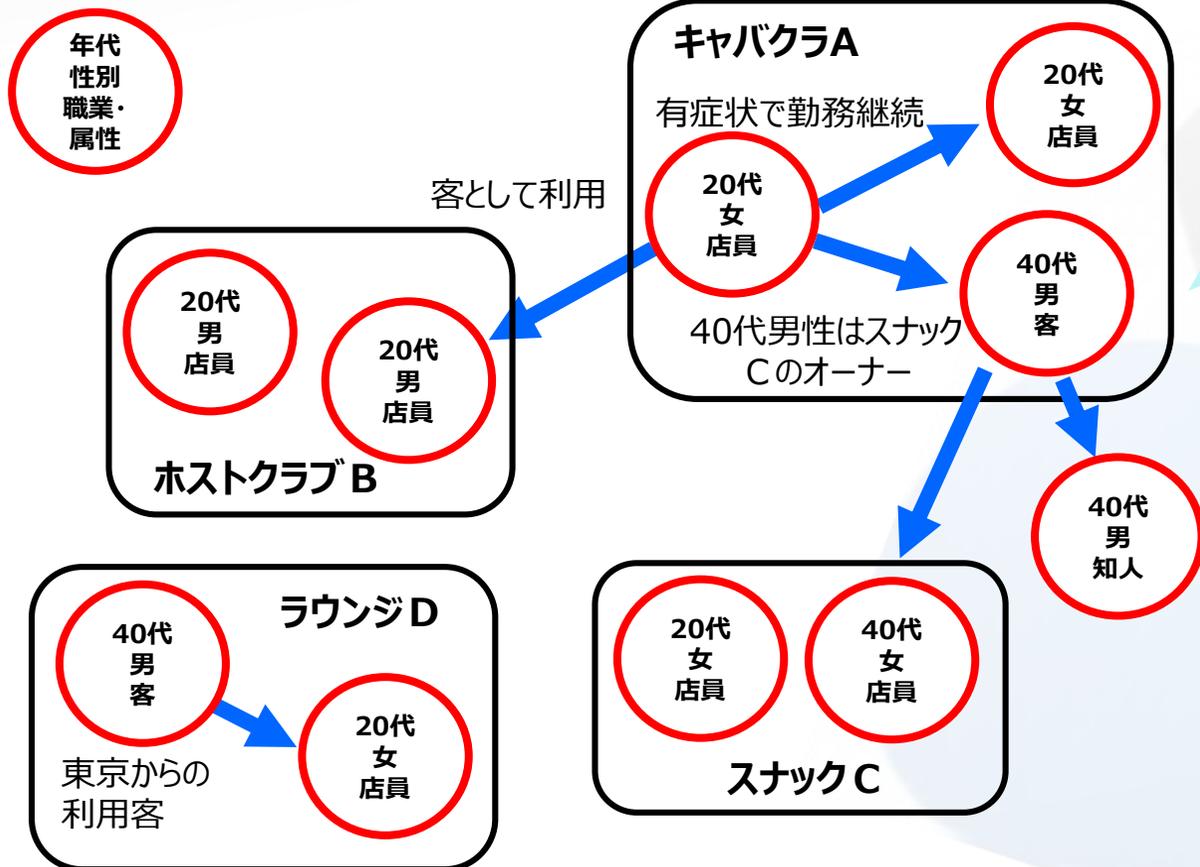
## 分かったこと

- ・患者は全員女性
- ・患者で岩盤浴・スパ利用のみの会員がいた
- ・全員がジムを利用していた日の利用時間から更衣室が共通場所として浮かび上がった



- 密になりやすい場所では
- ・換気の徹底
  - ・マスクを着用
  - ・長時間利用を回避してください

# 接待を伴う飲食店クラスター



## 分かったこと

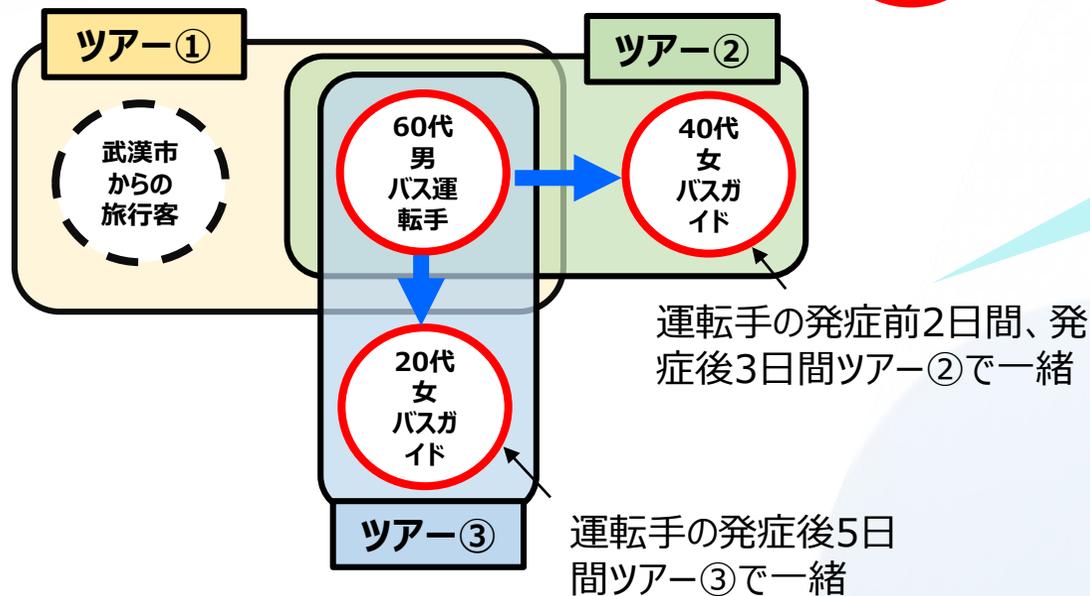
- ・ 流行地域から来た利用客から店員へ感染
- ・ 接客時に3密（密閉・密集・密接）となり、店員から利用客へ感染
- ・ 有症状の店員が勤務を継続して店舗利用者と店員に感染が拡大



- ・ 症状があるときは店舗の利用を控えて下さい
- ・ 店員は3密を極力減らす工夫や検温などの健康管理を行い、感染症の早期発見・早期対応を心掛けて下さい

# バスツアークラスター

年代  
性別  
職業



## 分かったこと

・マスク未着用で、マスク着用の感染者と短時間の会話を数日行ったり、マスク着用の感染者の後ろに長時間座ることで感染した



長時間のバス搭乗など、他者と同一空間を共有する場合は、症状の有無に関わらずマスクの着用に努めてください

- ・ どのツアーにも上気道炎症状を有した客はいなかった
- ・ 運転手は、発症後は飲食時以外はマスク着用
- ・ 運転手とガイドの接触は、短時間の会話と運転手の1列後方にガイドが着席していたことのみ