

令和7年度 神戸市介護保険事業者説明会(集団指導)

# 施設における感染対策及び感染症神戸モデル について

神戸市健康局保健所保健課



# 内容

## 1. 感染対策を行うための3つのポイントについて

(1) 感染対策の基礎知識

(2) 必要な感染対策で感染を防止する

(3) 早期発見・早期対応ができる体制をつくる

## 2. 感染症神戸モデル-早期探知地域連携システム-について

## 3. 神戸市感染症統合情報システムについて



# 1. 感染対策を行うための3つのポイント

## (1) 感染対策の基礎知識

- 感染のしくみ(感染成立の3要因)を知り、適切な対策を行う

## (2) 必要な感染対策で感染を防止する

- 「標準予防策(スタンダード・プリコーション)」と「感染経路別の予防策」の基本的な対応の徹底
- 平常時から病原体(感染源)を持ち込まない・持ち出さない・拡げないことを意識し感染を防止する

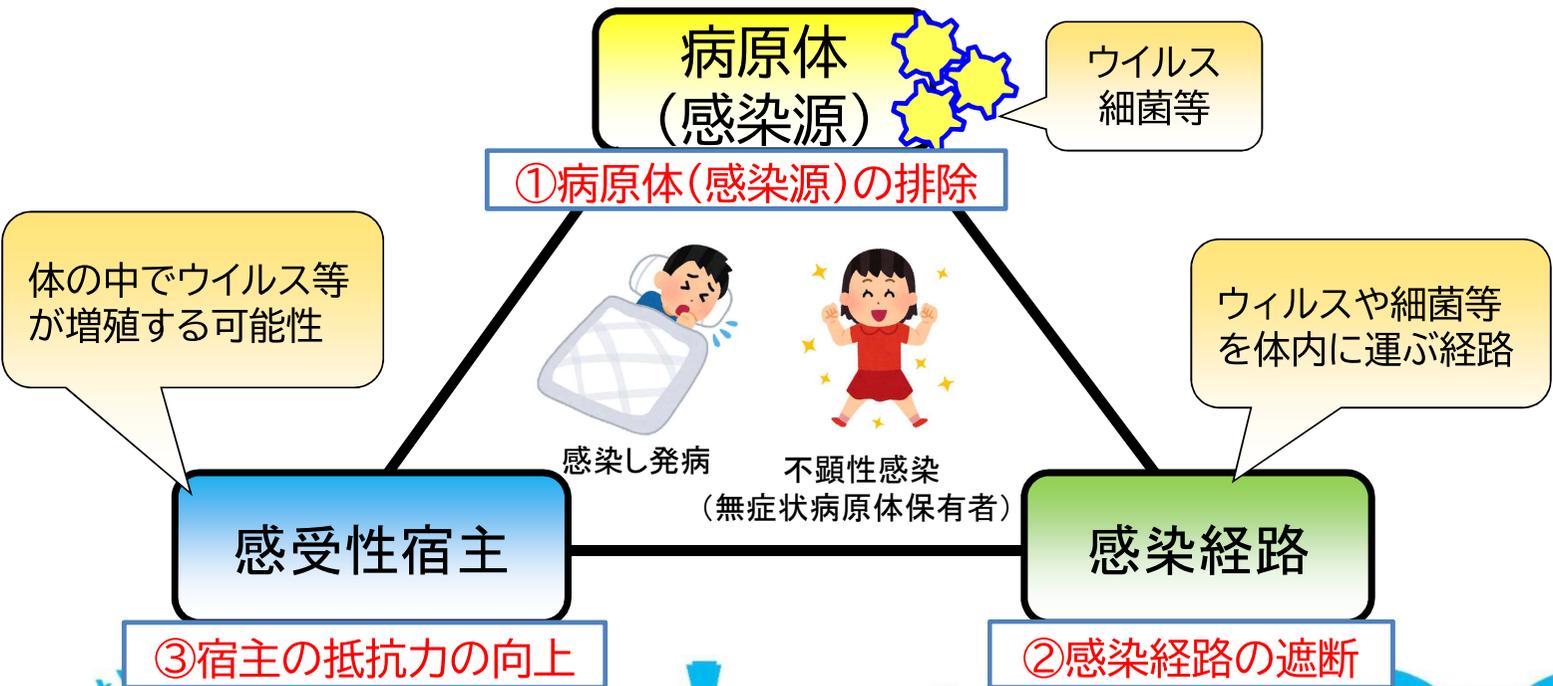
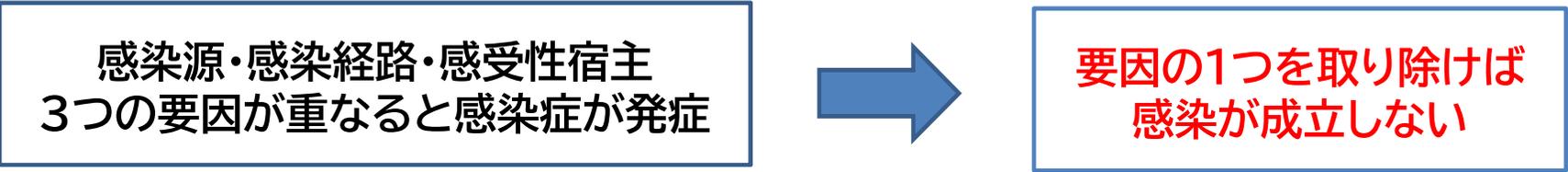
## (3) 早期発見・早期対応ができる体制をつくる

- 日常の健康状態の観察と対応
- 施設医との連携
- 感染対策のための指針・マニュアルの整備



# 1-(1) 感染対策の基礎知識

## 感染のしくみ(感染成立の3要因)について



## 1- (2) 必要な感染対策で感染を防止する

### 標準予防策(スタンダード・プリコーション)とは

感染症の有無に関わらず、全ての人に対して、血液、体液、汗を除く分泌物、排泄物、損傷した皮膚、粘膜等の湿性生体物質は、感染の可能性があるともみなして対応する方法のこと

介護分野では、特に嘔吐物・排泄物の処理や、発疹や傷のある皮膚に触る際に注意が必要

#### 〈3つの例〉

1. 感染の有無にかかわらず、血液などの体液(汗を除く)は、感染性があるものとして必ず手袋を着用して触れる
2. 目・鼻・口腔内等の粘膜は必ず手袋を着用して触れる
3. 正常でない皮膚には必ず手袋を着用して触れる



# 1-2 必要な感染対策で感染を防止する

## 感染経路

- **飛沫感染**: 咳やくしゃみのしぶきが体内に入る
- **空気感染(飛沫核感染)**: しぶきの水分がとれた病原体(核)が体内に入る
- **接触感染**: 手や皮膚を介して体内に入る
- **経口感染**: 口から消化管を介して体内に入る
- **血液感染**: 傷や注射針を介して体内に入る



# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

## 日頃と感染症流行時の予防策

日頃の対策

**標準予防策  
(スタンダード・プリコーション)**

基本的な感染予防策

汗を除く全ての体液、血液、分泌物、排泄物は感染の危険性があるものとして取り扱う

内容
手指衛生、手袋、マスク、エプロンなど個人用感染防護具(PPE)の装着やケアに使用した器具の洗浄・消毒、環境対策など



感染症流行時の対策

**感染経路別予防策**

空気予防策

飛沫予防策

接触予防策

標準予防策を行い、さらに以下の対応を行う

内容
<主な病原体> 結核菌、麻疹ウイルス等 N95マスク など
<主な病原体> インフルエンザウイルス等 マスク <sup>※1</sup> 、ゴーグル など
<主な病原体> ノロウイルス、疥癬等 ガウン (またはエプロン)、手袋 など

※1:原則、サージカルマスク

# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

## 飛沫感染

インフルエンザウイルス  
風しんウイルス  
ムンプスウイルス(おたふくかぜの原因ウイルス)  
新型コロナウイルス など

水分をまとった病原体を含む粒子は大きくて重いので、遠くまで行かず、速く落ちる

## 予防策

- ケアの際には、職員はマスクを着用(原則として不織布マスク)
- 疑われる症状のある利用者には、着用が難しい場合を除き、可能な限りマスクを着用(新型コロナウイルス感染症では症状がなくとも着用)
- 原則、個室管理(やむを得ない場合は、同病者の集団隔離でもよい。患者とその他の利用者を隔離できない場合は、ベッドの間にカーテン等で仕切る等の工夫)
- 居室に特殊な空調は必要なく、窓は開けたままでも可
- 接触感染も起こりうるため、共用設備(手すり・ドアノブ等)の消毒

鼻、口、目などの粘膜を介して体内に入る

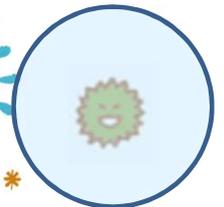


# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

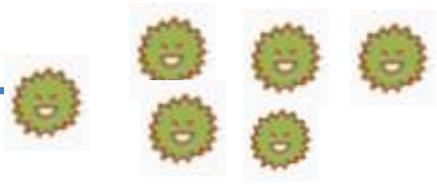
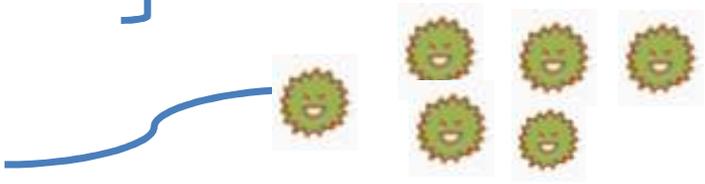
## 空気感染(飛沫核感染)

結核菌  
麻疹ウイルス  
水痘ウイルス など

咳やくしゃみにより、病原体が空気中に飛んでいく



蒸発



### 予防策

- ケアの際には、職員は高性能マスク(N95等)を着用
- 可能な限り利用者は不織布マスクを着用
- 原則として、個室管理
- 十分な換気(感染者や疑いのある者の居室の廊下側ドアは閉じる)



# 1—(2) 必要な感染対策で感染を防止する

## 神戸市における結核発生状況

### 全国に比し、発生割合(罹患率)が高い

	全国	兵庫県	神戸市
2024年罹患率	8.1	9.6	10.1
2024年新登録患者数	10,051人	513人	151人

罹患率:人口10万人のうち何例結核になったか

- ・市内での地域差あり 中央3区(中央・兵庫・長田)が多い傾向
- ・感染源となる「喀痰塗抹陽性」の人は**48人** 新登録患者中 **31.8%**
- ・神戸市で70歳以上は101人、新登録患者中 66.9%
- ・小児の発病は 2024年は**0人** (2021年に1人以降0人)
- ・外国出生者の発病は23人、新登録患者中 15.2% (20代は15人全員外国生まれ)

# 1-2 必要な感染対策で感染を防止する

## 接触感染

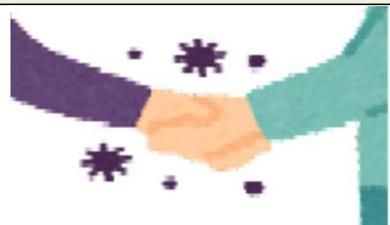
ノロウイルス・疥癬(かいせん)

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)・新型コロナウイルス など

人から人へ直接・間接的に感染  
最も頻度が高い感染経路

### 直接接触感染

握手・抱っこ・キスなど



予防策

### 間接接触感染

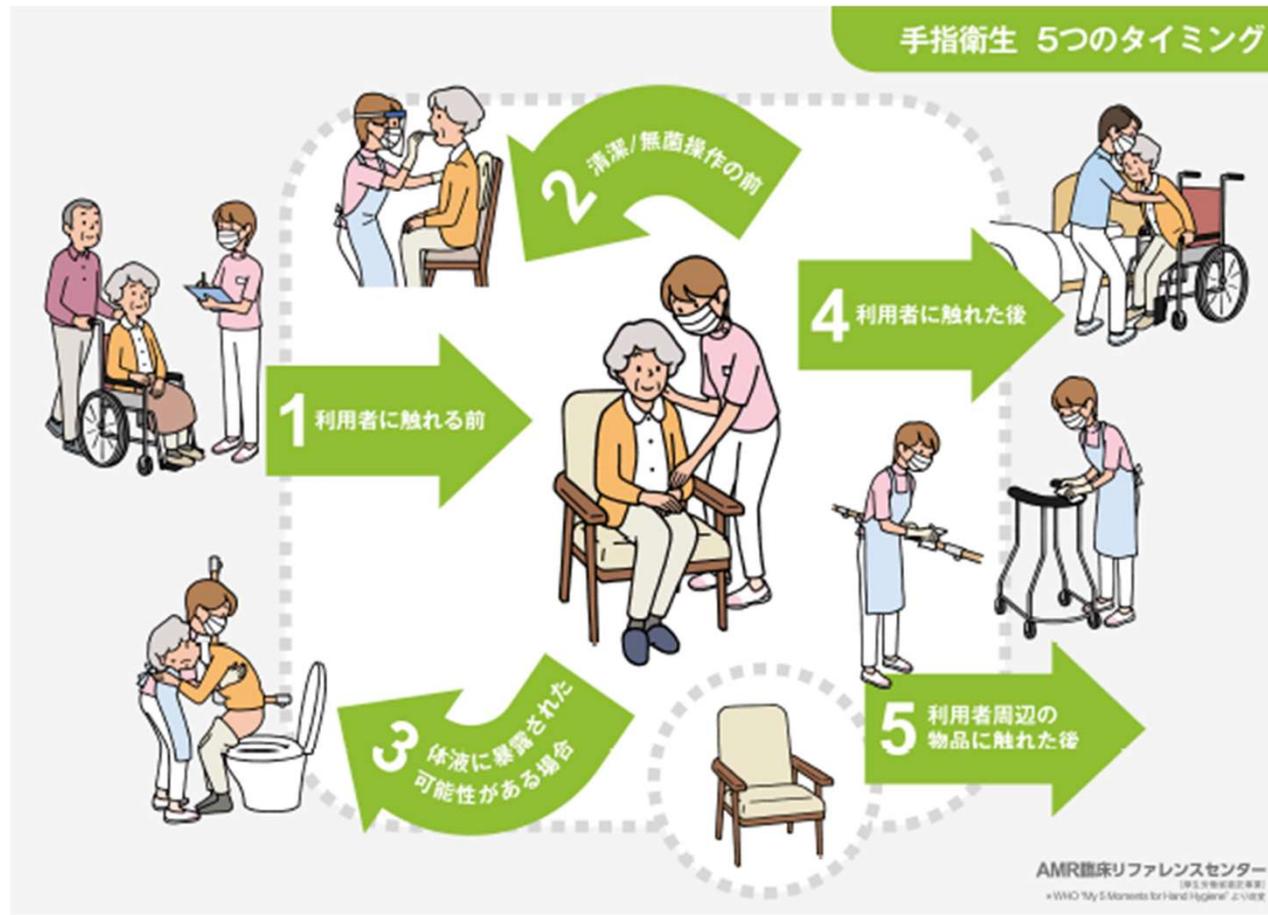
ドアノブ・手すり・遊具など



- こまめに手洗いや手指消毒を行う
- ケア時は、手袋を着用する 使用後の手袋は速やかに捨て、脱いだ後は、手洗いや手指消毒
- 血液、嘔吐物、排泄物等を扱う場合は、長袖ガウンを着用(嘔吐物の場合は、マスクも着用)  
使用後の長袖ガウンは、速やかに捨てる
- ペーパータオルの使用が望ましい
- 共用設備(手すり・ドアノブ等)の消毒
- 利用者ごとの物品やディスポーザブル(使い捨て)の物品を使用

# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

## 手指衛生の5つのタイミング



[https://amr.ncgm.go.jp/pdf/AMR.FREE\\_DL0324\\_JP0523.pdf](https://amr.ncgm.go.jp/pdf/AMR.FREE_DL0324_JP0523.pdf)

# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

## 衛生的な手洗いの注意点

### 洗い残しが多いところ



手のひら、しわ



爪、爪のまわり



親指のまわり



手の甲



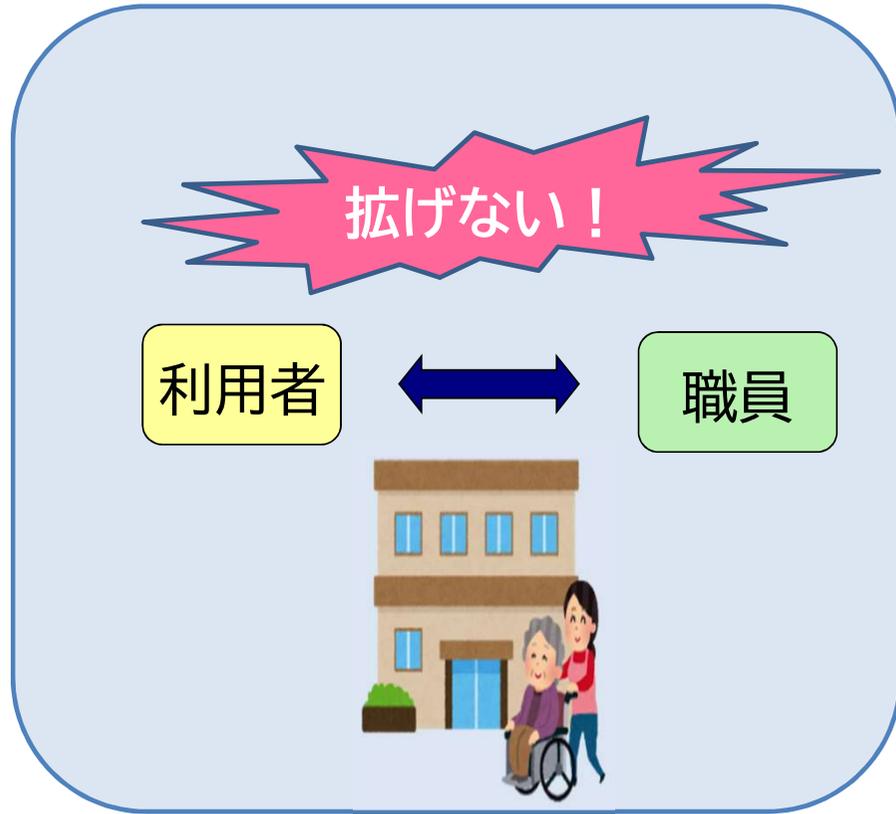
指の間



手首

# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

病原体を、①持ち込まない ②持ち出さない ③拡げない



職員

実習生等



家族等



# 1-(2) 必要な感染対策で感染を防止する

## 感染症対策動画等を活用しよう



神戸市ホームページ  
感染症神戸モデル で検索



ホーム > 健康・医療 > 感染症・予防接種 > 感染症神戸モデル (社会福祉施設・事業所等向け)

### 神戸市感染症対策動画YouTube公開中

- ・ [【10分でわかる吐物処理】施設向け感染性胃腸炎対策動画 \(外部リンク\)](#)
- ・ [みんなで学ぼう！施設や事業所の感染症対策動画](#)

### 神戸市の感染症対策資料

- ・ [保健師・感染症訪問指導員と一緒に感染症予防策について考えましょう \(PDF: 735KB\)](#)
- ・ [日頃の手洗いをチェックしてみましょう \(PDF: 505KB\)](#)
- ・ [手洗いポスター：しっかり手を洗おう \(PDF: 420KB\)](#)
- ・ [施設向け ノロウイルス感染症の対応について \(PDF: 895KB\)](#)
- ・ [家庭向け ノロウイルス感染症の対応について \(PDF: 770KB\)](#)
- ・ [保育施設等における感染症対策について \(PDF: 739KB\)](#)
- ・ [適切な消毒薬の選び方・使い方 \(PDF: 875KB\)](#)
- ・ [効果的かつ負担の少ない新型コロナウイルス感染症対策について \(PDF: 3,333KB\)](#)

施設内研修や  
学習に活用し  
ましょう

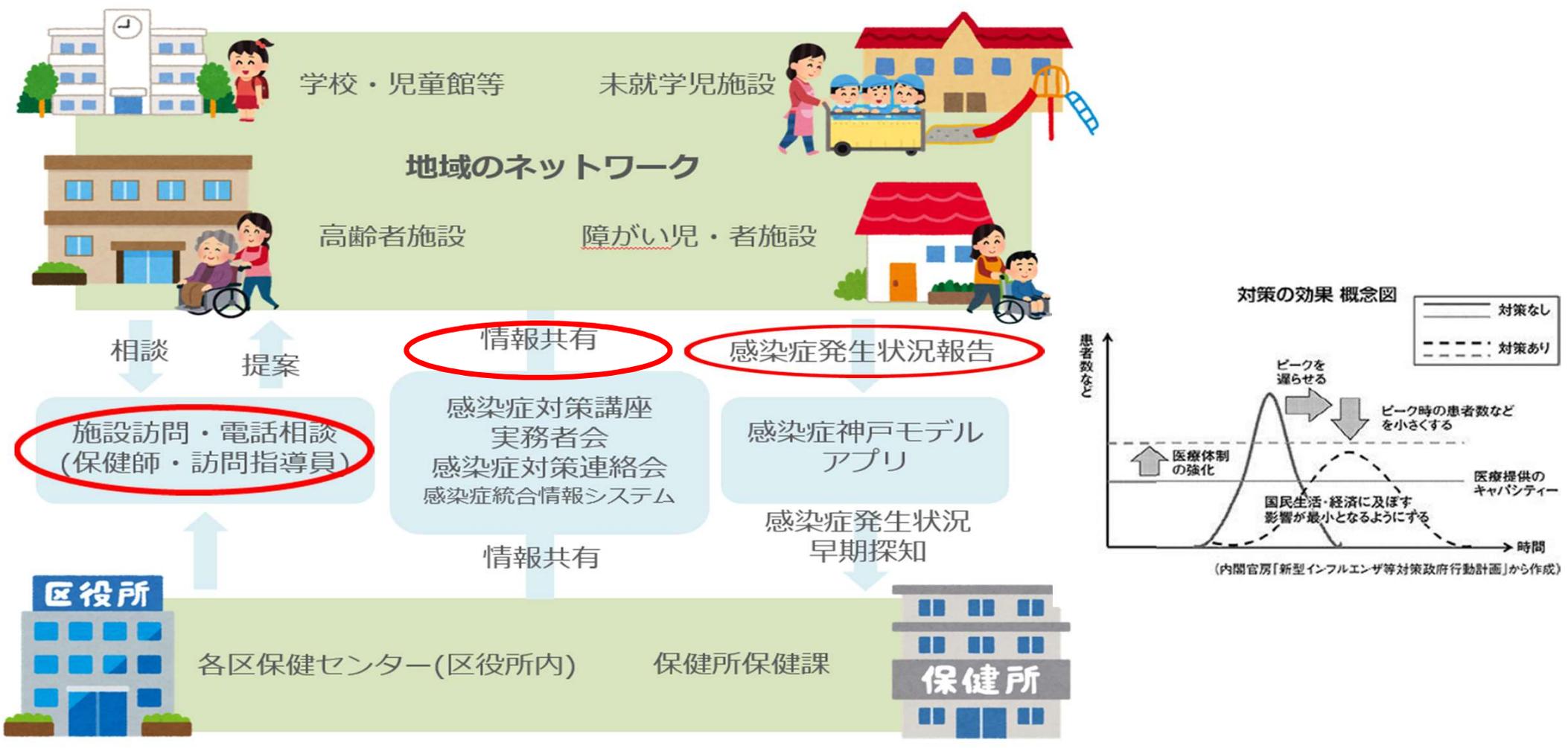
# 1－(3) 早期発見・早期対応の体制をつくる

感染拡大防止のために

- ① 日常の健康状態の観察と対応
- ② 施設医との連携  
健康管理(感染症(疑)を把握した場合は速やかに報告等)  
休日や夜間の連絡体制等の確認
- ③ 感染対策のための指針・マニュアルの整備
- ④ 「感染症神戸モデル-早期探知地域連携システム-」  
「神戸市感染症統合情報システム」



# 2. 感染症神戸モデル-早期探知地域連携システム-



**区と地域(学校・園・施設等)が連携して感染症の早期対策を目指す**

## 2. 感染症神戸モデル-早期探知地域連携システム-

### 感染症（インフルエンザ含む）・食中毒疑い発生状況連絡

令和3年度から感染症神戸モデルアプリ（感染症発生状況連絡アプリ）の運用を開始しました。連絡方法がFAXからオンラインに変更しています。感染症が疑われる有症状者が1週間以内に2名以上発生した場合にご報告をお願いしています。保健センターが施設職員とともに感染症の拡大防止にむけて対策を検討します。

神戸市ホームページ  
感染症神戸モデル で検索

利用者や職員が1週間に2名以上発生した場合は、感染症神戸モデルに入力を!

### 感染症神戸モデルアプリにログインする（2025年2月11日以降）

- [感染症神戸モデルアプリにログインする（ログイン画面）](#) 

2025年2月11日以降、感染症神戸モデルアプリの利用は、メールアドレスによる認証（ログイン）が必要になりました。感染症の発生報告、感染症対策チェックリスト、施設情報の更新は、上記リンクより、ログインしてください。

### よくあるお問い合わせ、操作方法

- [感染症神戸モデル入力用マニュアル（2025年2月11日以降）](#)（PDF：1,544KB）
- [北/北神保健センター](#)（PDF：219KB）
- [須磨保健センター/北須磨支所](#)（PDF：267KB）

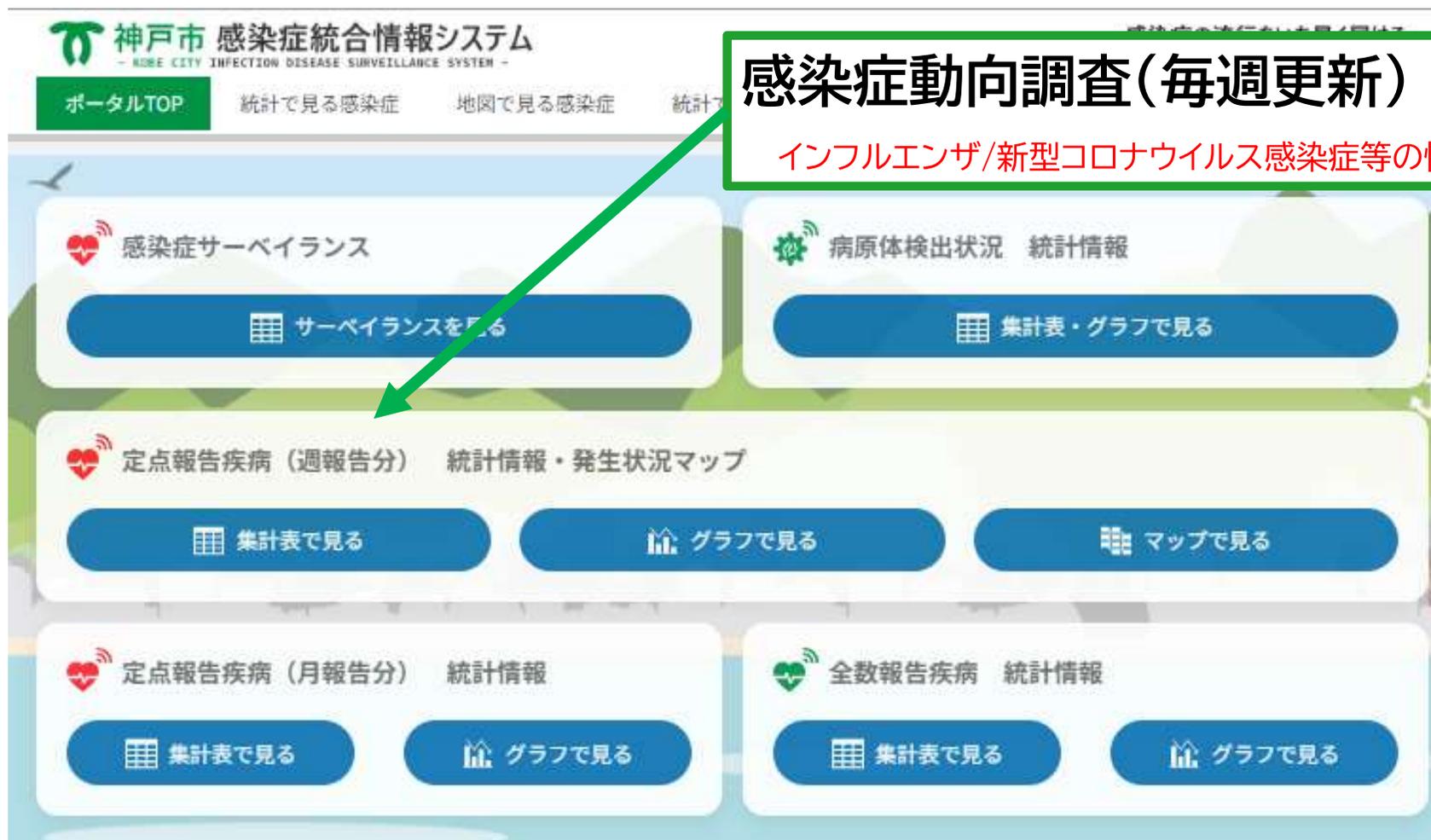
### 操作に関する問い合わせ先（社会福祉施設・事業所等向け）

お問い合わせの前に、感染症神戸モデル入力用マニュアル5ページのよくある質問をご確認ください。

- [感染症神戸モデルアプリお問い合わせフォーム](#) 
- お電話でのお問い合わせはお受けしておりません。  
正確かつ迅速に対応するため、お問い合わせフォームからお願いしております。  
ご入力いただいた情報をもとに、対応させていただきますので何卒ご理解のほどお願いいたします。

※感染症の対応についてのご相談は管轄の保健センターにご連絡ください。

### 3. 神戸市感染症統合情報システム



神戸市感染症統合情報システム  
<https://kobecity-kmss.jp>

または、

神戸市ホームページ

感染症統合情報システム 🔍 と検索

### 3. 神戸市感染症統合情報システム



🔦 感染症に関する資料

一般の方向け

医療機関向け

施設向け

参考資料

[令和7年度感染症対策基礎講座資料](#) PDF

[☆NEW☆令和7年度感染症対策基礎講座アーカイブ配信](#)

[効果的かつ負担の少ない新型コロナウイルス感染症対策について](#) PDF

[感染症神戸モデル アプリマニュアル](#)

[【市立以外の学校園の皆様へ】インフルエンザによる学級閉鎖等の報告をお願いします](#) PDF

[【10分でわかる吐物処理】施設向け感染性胃腸炎対策動画](#)

[みんなで学ぼう！施設や事業所の感染症対策動画](#)

[学校において予防すべき感染症の解説](#) PDF

[神戸モデル-早期探知地域連携システム-](#)

[感染症耳より情報R5年1月号（インフルエンザ）](#)

[高齢者施設等における感染対策に活用可能な手引き、教材及び研修等について](#) PDF

[高齢者介護施設における感染対策マニュアル](#) PDF

[保育所における感染症対策ガイドライン](#) PDF