

## 高リスク接触者に対する地域検疫隔離活動



高リスク濃厚接触者を対象とした地域検疫隔離活動の写真です。

4

## 新型コロナウイルス陽性者の管理

### 対応

- ❖ 自宅隔離 (Home Isolation: HI)
- ❖ 地域隔離 (Community Isolation: CI)
- ❖ 病院/仮設病院/ホスピタル

患者看護システムは、疾患の重症度と重症化リスク要因に従って分類されます。

## バンコクおよび周辺地域でのCOVID-19陽性者に関する統計

### 症状の重篤度による分類

### 人工呼吸器装着患者および死亡者数



この図は疾患重症度別の患者分類を示したものです。早期検査および軽症者への抗ウイルス薬ファビピラビルの早期投与を開始した後、重症者と死亡者は低下傾向を示しました。

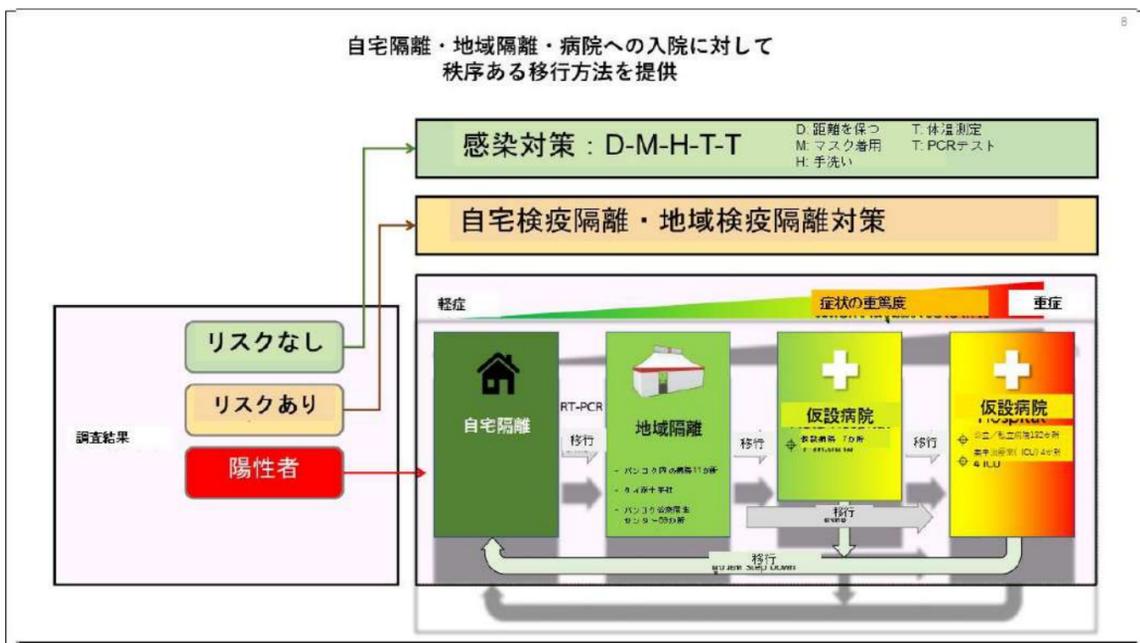
# 新型コロナウイルス陽性者の管理



バンコクの公衆衛生システムは、現時点で患者にとって十分なものです。

<p>無症状かつリスクなしの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>自宅隔離・地域隔離またはホスピタル</li> </ul>	
<p>無症状高リスクグループ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>仮設病院/ホスピタル/病院への入院</li> <li>できるだけ早期にファビピラビルを投与</li> </ul>	
<p>軽症かつリスクなし</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>自宅隔離・地域隔離またはホスピタル</li> <li>できるだけ早期にファビピラビルを投与</li> </ul>	
<p>中等度から重症、または症状のある高リスクグループ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>病院への入院</li> <li>最新のタイ国家診療ガイドラインに従った治療</li> </ul>	

これは患者療養システムの手順です。



バンコクでは、特定された全ての陽性者に対し、重症度別に移行方法を提供しています。

# バンコク自宅隔離用品セット

自宅隔離人数 116,010人

**自宅隔離用品セット:**  
 バンコク自宅隔離ケアキットの内容  
 1. 使い捨てマスク  
 2. アルコール性消毒ジェル/スプレー  
 3. 赤色のポリ袋 (使用済みマスクはこの袋に入れてから捨てる)  
 4. 健康管理ガイドライン (症状の記録用)  
 5. パルスオキシメーター  
 6. デジタル体温計  
 7. 生薬 (センシンレン (得心薬) (ファータライジョン) など)

16th Conference on Countermeasures to Combat Infectious Diseases in Asia

バンコク自宅隔離用品セットの内容は、使い捨てマスク  
 アルコール性消毒ジェル/スプレー  
 赤いポリ袋 (使用済みマスクの廃棄用)  
 健康管理ガイドライン (症状の記録用)  
 パルスオキシメーター  
 デジタル体温計  
 ファータライジョン (センシンレン) などの漢方薬

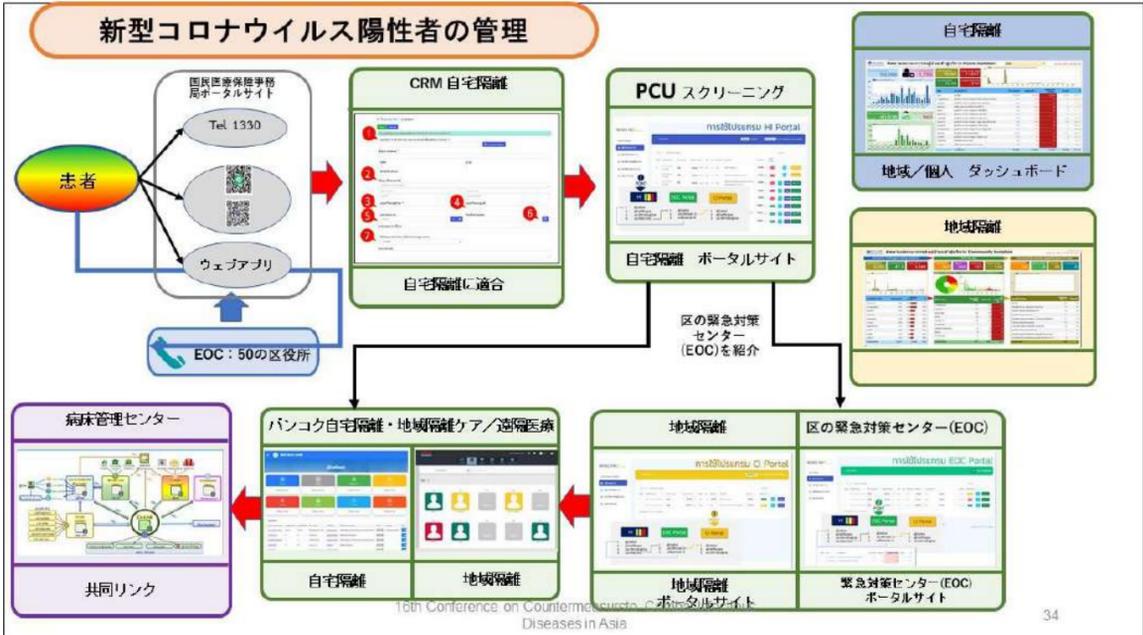
# 自宅隔離

### 食事の配送

### バンコク自宅隔離セットの配送

16th Conference on Countermeasures to Combat Infectious Diseases in Asia

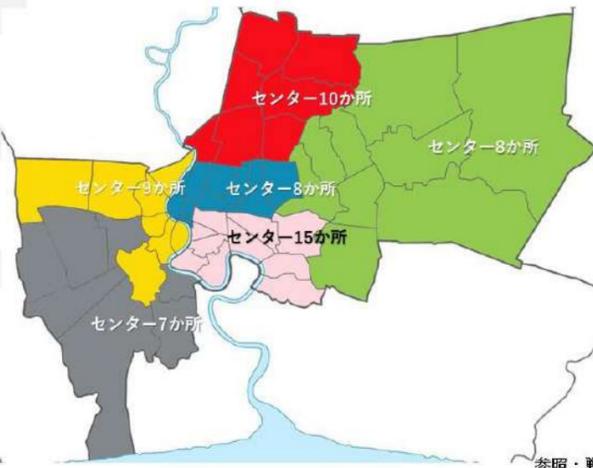
自宅隔離プログラム中の患者には、ボランティアによる医薬品・食料品宅配サポートを実施しています。



バンコクでは全50区のデータを集計しています。

## 地域隔離(CI)

1. 北バンコク：センター10か所
2. 中央バンコク：センター8か所
3. 南バンコク：センター15か所
4. 東バンコク：センター8か所
5. 北クルントン：センター9か所
6. 南クルントン：センター7か所



地域隔離センター数 **57**

合計収容人数 **7,033人**

16th Conference on Countermeasures to Combat Infectious Diseases in Asia

参照：戦略評価局 (2021年11月8日)

35

バンコク都は、自宅隔離のできない人を対象とした地域療養センターをバンコク全域に設置しています。

2021年11月8日での情報

### 地域隔離

### 区の仮設病院

センター 57か所 病床数 7,033床

病院 8か所 病床数 1,660床

稼働中  
センター：7か所  
病床数：1,358床

準備中で  
24時間以内に運用可能  
センター：32か所  
病床数：4,015床

準備中で、  
3日以内に運用可能  
センター18か所  
病床数1,660床



稼働中  
病院：3か所  
病床数：640床

準備中  
病院：5か所  
病床数：1,020床

使用中の病床数87床

使用可能な病床数  
**6,946床**

使用中の病床数 52床

使用可能な病床数  
**1,608床**

患者数の累積  
18,589人

回復した患者数 18,502人

患者数の累積  
4,296人

回復した患者数 4,244人

新規患者  
**5人**

回復：2人

帰宅：2人

転院紹介数：0人

死亡：0人

新規患者  
**1人**

回復：2人

帰宅：2

転院紹介数：0人

死亡：0人

自宅隔離センター：療養者あり3か所 療養者なし54か所 区の仮設病院：入院患者あり2か所 入院患者なし6か所

36

仮設病院はバンコク全域に拡張しています。

5

## 感染防止

## ワクチン

バンコクにおけるCOVID-19予防接種プログラム

バンコクの学生へのワクチン

寝たきり病人へのワクチン

バンコク移動ワクチン接種班：BMV

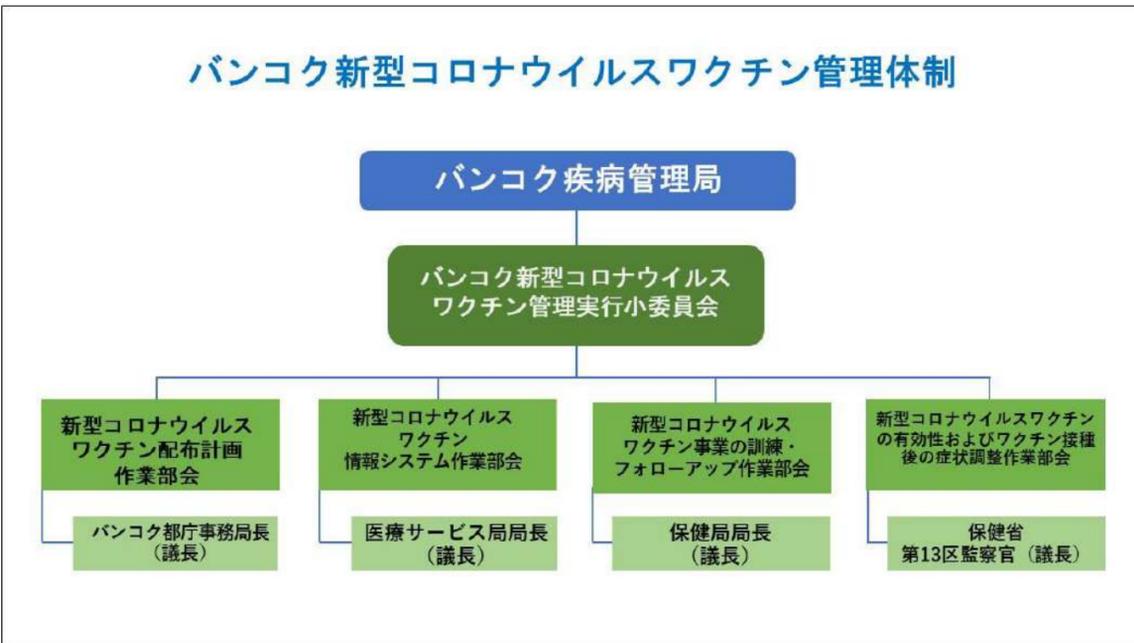
全ての集団を対象にワクチン接種を加速しています。

また、病院外および移動ワクチン接種車でもワクチン接種サービスを実施しています。

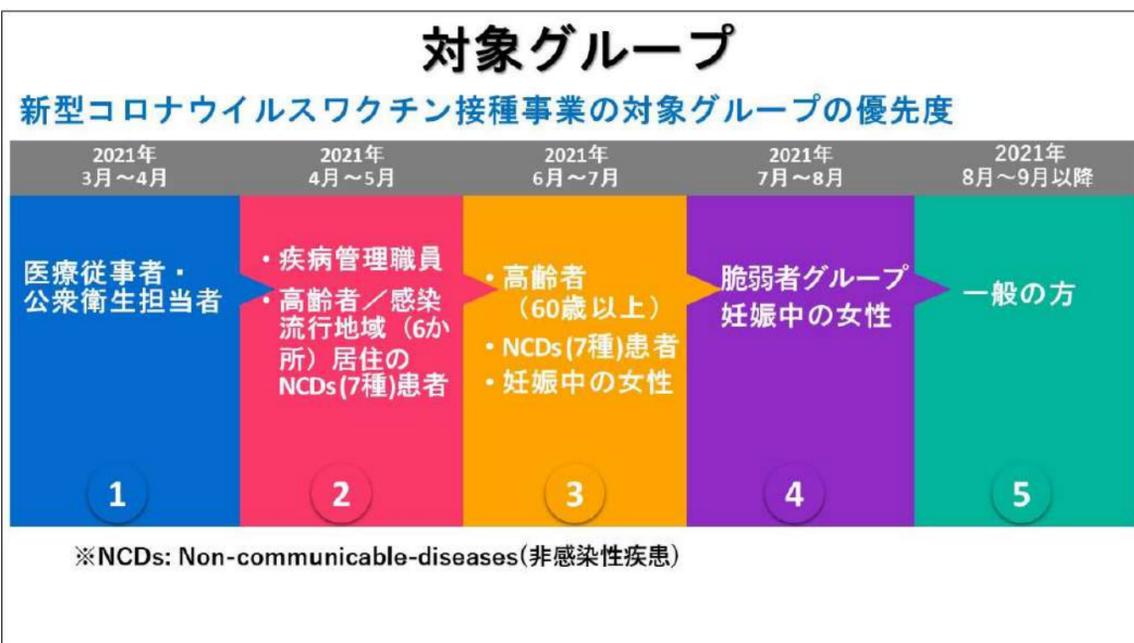
次に、新型コロナウイルスワクチンの管理についてお話しいたします。



バンコクにおける  
新型コロナウイルスワクチンの管理

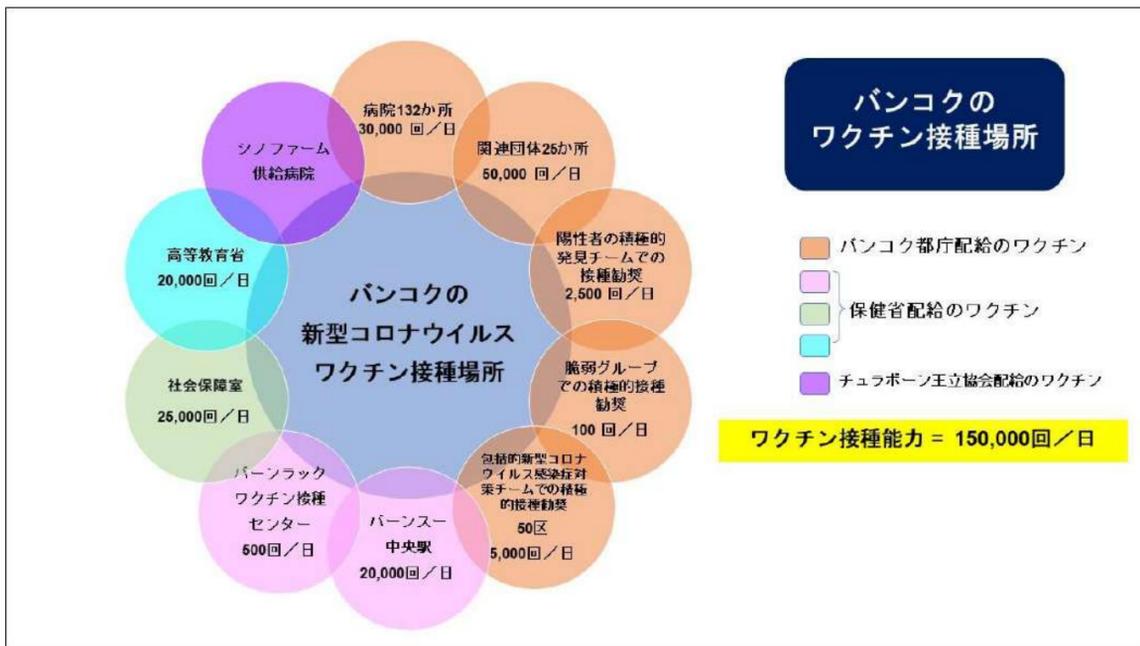


バンコクワクチン委員会の役割は、バンコクの全住民に対し、最大限の効率でできるだけ早くワクチンを接種するために、学術的な原則に従ったワクチン管理サービスを計画することです。

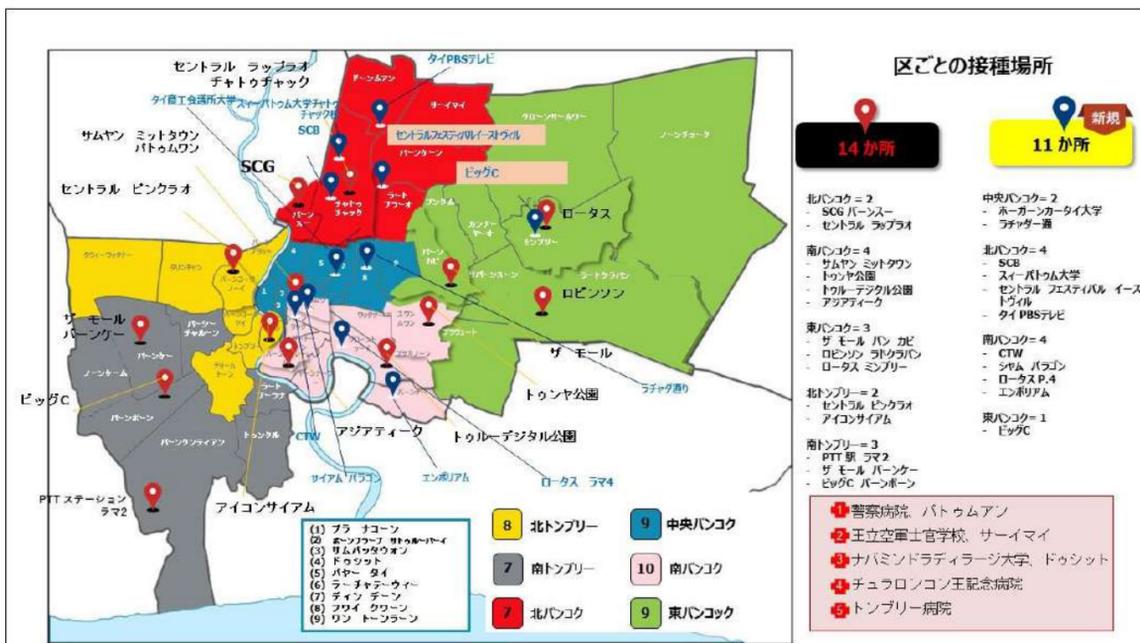


保健省がバンコクに割り当てたワクチンの量が限られているため、ワクチン接種対象の優先順位を決める必要があります。

バンコクのワクチン接種能力は、1日約15万回です。



ワクチン接種サービス班を病院、市場、ショッピングモールやバスステーションおよび鉄道駅などバンコクの全域に配置しています。



ワクチン接種報告の結果を示したものです。全てのバンコク都民は、少なくとも2回のワクチン接種を受けています。

新型コロナウイルスワクチン接種情報 2021年12月1日				
ワクチン回数	本日 +32,707	6月7日からの合計 16,902,293	2月28日からの合計 18,082,284	
1回目	12,360	8,159,458	9,048,008	1回目接種 9,048,008 117.52%
シノバック	1,029	884,364	2,162,843	
シノファーム	211	1,204,033	1,204,099	
アストラゼネカ	1,926	5,615,969	5,681,066	
ファイザー	5,129	455,092	455,095	
モデルナ	4,065	118,848	118,959	
2回目	9,368	7,695,235	7,986,588	2回目接種 7,986,588 103.73%
シノバック	19	697,483	1,418,217	
シノファーム	588	1,129,242	1,129,246	
アストラゼネカ	4,868	5,434,424	5,439,125	
ファイザー	3,254	434,086	434,089	
モデルナ	639	19,408	19,408	
3回目	10,979	1,047,600	1,047,688	バンコクの総人口 7,699,174 人
シノバック	338	12,333	12,333	
アストラゼネカ	1,244	846,517	846,605	
ファイザー	2,452	201,083	201,083	
モデルナ	6,945	120,532	120,532	

参照：保健省予防接種センター

バンコクでのワクチン接種総数  
2021年2月28日～12月1日

対象集団	人数	1回目			2回目			3回目		
		本日	合計	%	本日	合計	%	本日	合計	%
医療従事者	229,111	11	227,678	99.37	25	221,492	96.67	497	172,641	75.83
高齢者	1,041,828	648	1,100,459	105.63	601	957,115	91.87	761	32,098	2.92
NCD	1,034,144	550	882,283	85.32	675	797,481	77.12	784	68,173	7.73
スタッフ	121,119	34	181,085	149.51	21	172,776	101.84	195	66,181	36.55
健常者	4,906,057	10,836	6,508,664	132.67	7,628	5,700,042	100.00	8,739	708,089	10.88
妊婦（妊娠12週以降）	29,724	7	10,643	35.81	15	9,041	30.42	3	301	2.83
学生（12～17歳）	458,310	274	137,196	29.94	403	128,641	28.07	-	-	-
合計	7,699,174	12,360	9,048,008	117.52	9,368	7,986,588	103.73	10,979	1,047,688	13.61

60（国民医療保障事務局データ） 1,532,226回 1回目 1,100,459 71.82%

妊婦（妊娠12週以降）：2021年8月20日実施の病院調査による  
\*高齢者数：住民登録による（1,041,828人）  
\*\*12歳から17歳までの学生数：2021年10月6日実施の教育省調査による

参照：保健省予防接種センター

重症化リスクごとに、ワクチン接種データを分析したところ、予想通り、妊婦や学童および慢性疾患患者は、ワクチン接種を全く受けていないことが分かりました。この集団に、できるだけ早くワクチンを接種することが課題です。

バンコクの12～17歳の学生における新型コロナウイルスワクチン接種



12～17歳の学生に対するワクチン接種率を示した図です。

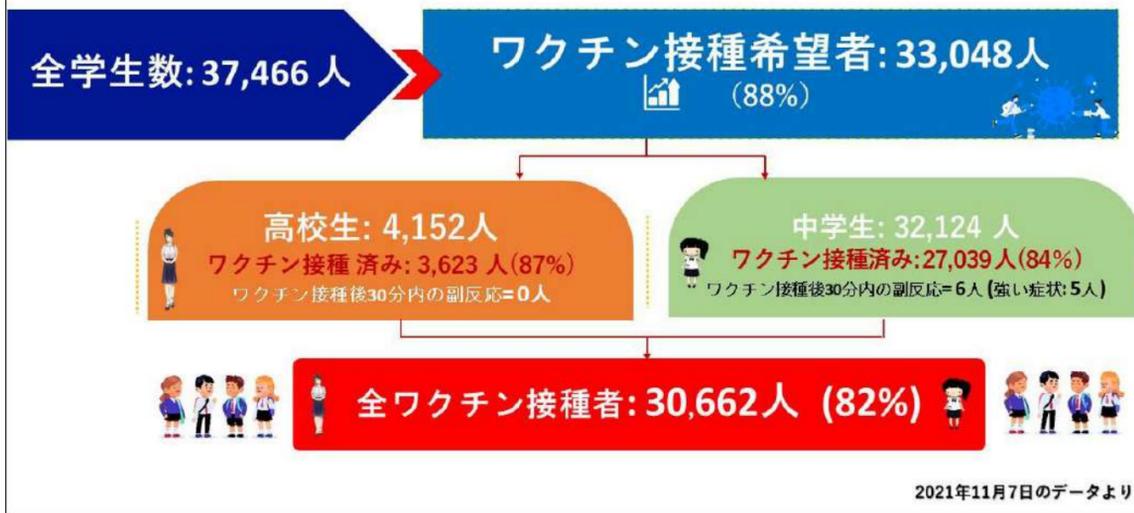
バンコク都立学校の学生へのワクチン接種（ファイザー）



バンコク都立学校の学生はほとんどが1回目の接種にファイザーワクチンを申し込んでいます。

## バンコクの都立学校における新型コロナウイルスワクチン接種

バンコク都立学校におけるワクチン接種の要約です。



## バンコク都知事による寝たきり患者へのワクチン接種プログラム

在宅の寝たきり患者にも、移動ワクチン接種サービスを提供しています。



## 寝たきり患者へのワクチン接種プログラムの結果

寝たきり患者を対象としたワクチン接種プログラムの要約です。



より包括的なサービスを提供するため  
移動ワクチン接種を用意しています。

## バンコク移動ワクチン接種班(BMV)



16th Conference on Countermeasures to Combat  
Infectious Diseases in Asia

50

## バンコク移動ワクチン接種班(BMV)

- ・脆弱グループ・高齢者の方  
ホームレスの方・妊娠中の  
女性・その他のターゲット  
グループ：3,109人
- ・区役所と地域の公衆衛生サ  
ービスがスクリーニング・  
救急車の手配・ワクチン接  
種後の症状観察を実施



16th Conference on Countermeasures to Combat  
Infectious Diseases in Asia

51

全員にワクチンを接種するための移動  
接種班も提供しています。

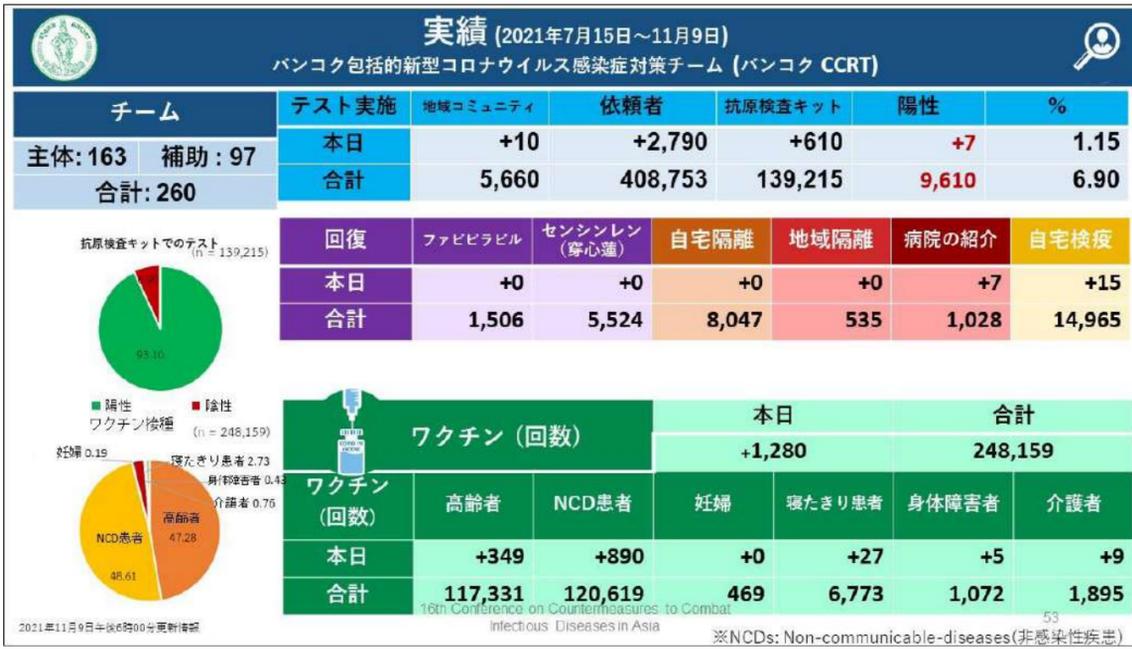
## 6 CCRT

バンコク包括的新型コロナウイルス感染症対策チーム

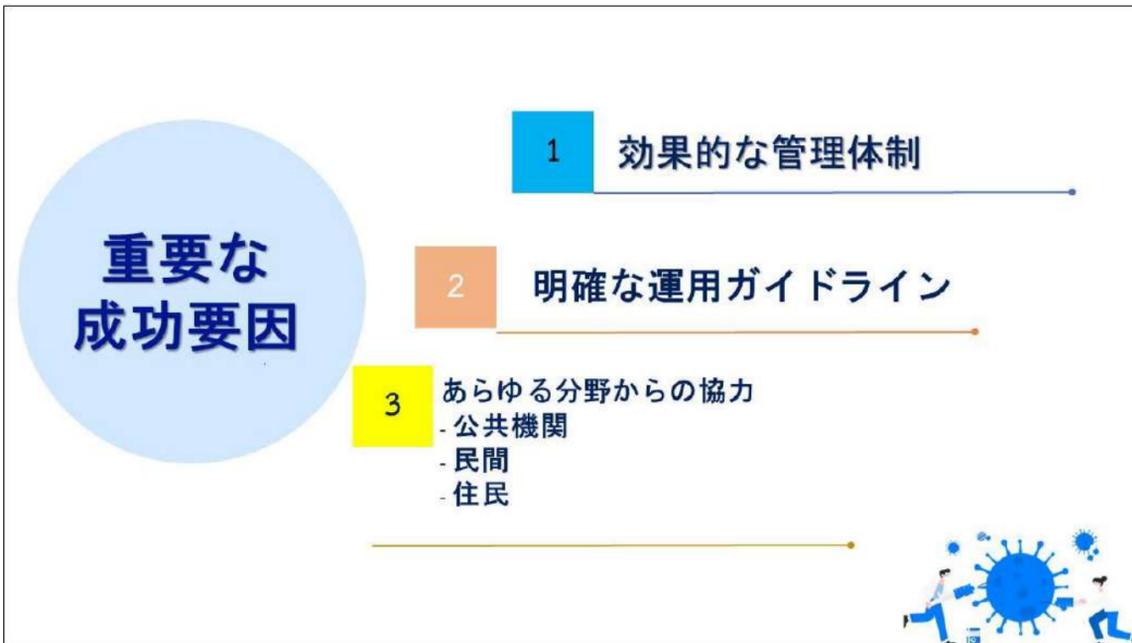
2021年7月15日～



バンコク包括的新型コロナウイルス感  
染症対策チーム（CCRT）を設立し、  
2021年7月から、全50区で同時に地域の  
患者の特定、スクリーニング、ワンス  
トップワクチンサービスの提供を開始  
しています。



我々が実施した新型コロナウイルス感染症対応策の実績です。



我々の主な成功要因は、効果的な管理体制、明確な運用ガイドライン、そして官民および住民の協力です。



バンコク観光再開に向けた準備行動は2021年11月に開始されました。