

## 4 発熱センター・発熱外来の設置数

## 人口 30 万人の自治体の設置数の目安

\* 東京都新型インフルエンザ行動計画による健康被害予測に基づく

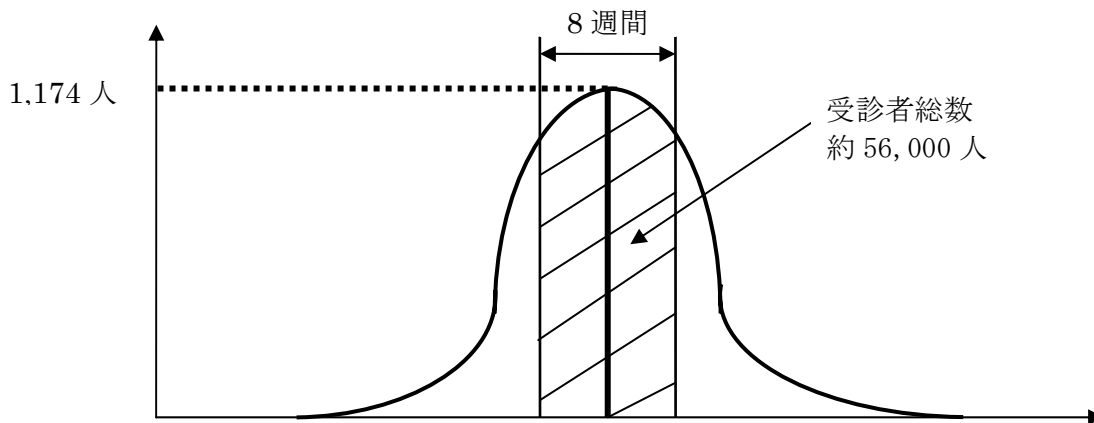
## ・ 流行期の患者数 (全体)

外来受診者数 : 90,000 人 入院患者数 : 6,931 人

## ・ ピーク時の患者数

1 日新規外来患者数 (1 日最大外来受診者数) 1,174 人 【1 日最大罹患患者数 8,883 人】

1 日新規入院患者数 (1 日最大入院数) 91 人 【1 日最大入院患者数 631 人】

1 日最大外来受診者数 \* 仮定条件 基本再生産数  $R_0=1.25$  罹患率 約 30%

一つの発熱センター(発熱外来)で 1 日 80 人(10 人/時間×8 時間)診察可能とすると、ピーク時の外来患者(約 1,200 人)に対応するためには、約 15 か所が必要

参考 X 区 人口 298,229 人 公立小学校 29 校、公立中学校 14 校(平成 19 年 1 月現在)

Y 区 人口 183,491 人 公立小学校 20 校、公立中学校 11 校(平成 19 年 1 月現在)

## &lt; 上記の前提条件 &gt;

- ・ 新型インフルエンザに罹患した患者は、全員が医療機関受診する。
- ・ 有病期間を軽症者 7 日間、重症者 14 日間、死亡 21 日間と仮定し、入院と外来の比率は患者調査(厚生労働省)を参考。
- ・ 算出は、国立感染症研究所による。

## &lt; 参考 &gt;

「東京都新型インフルエンザ行動計画における健康被害予測」

外来受診者数 3,785,000 人、入院患者数 291,200 人

1 日新規外来患者数(1 日最大外来受診者数) 49,300 人 【1 日最大罹患患者数 373,200 人】

1 日新規入院患者数(1 日最大入院数) 3,800 人 【1 日最大入院患者数 26,500 人】