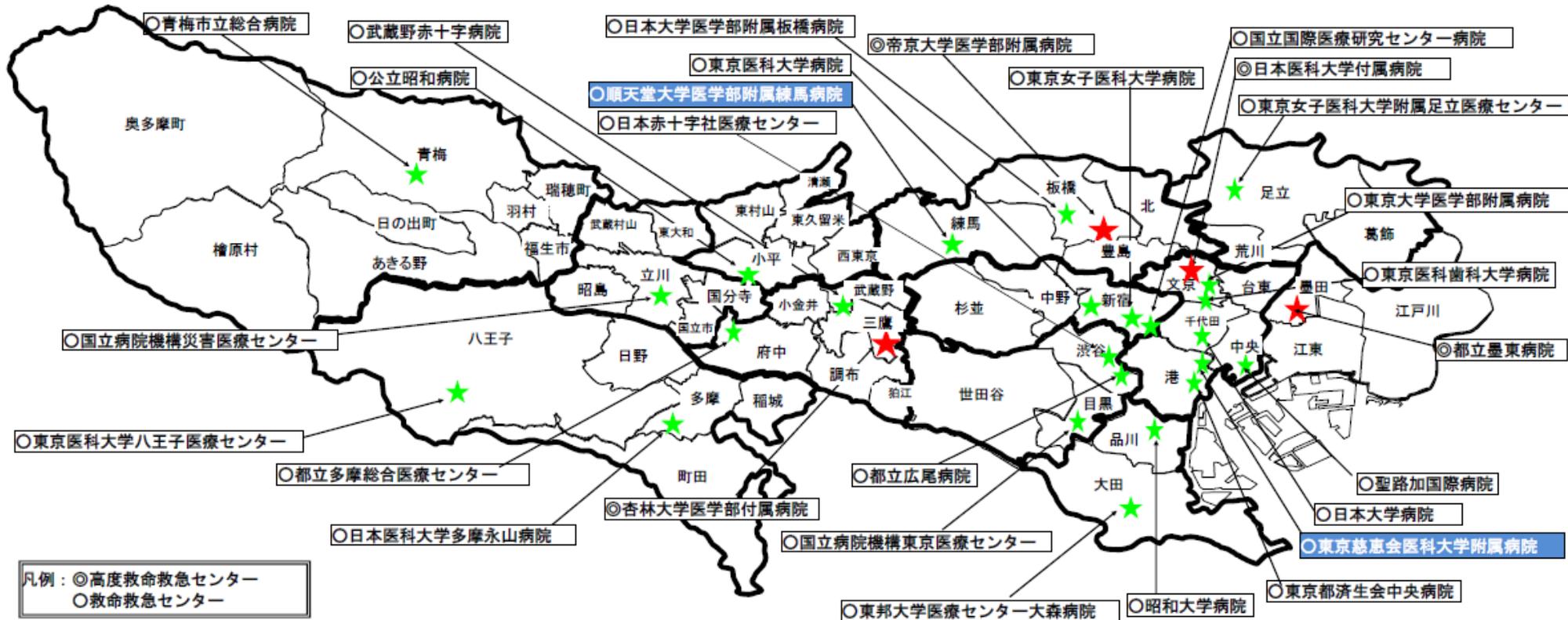


## 救命救急センターの新規指定について

## 1 救命救急センター指定に向けた試行の対象医療機関について

- ・ 順天堂大学医学部附属練馬病院（区西北部）
- ・ 東京慈恵会医科大学附属医院（区中央部）



## 2 試行の実施について



### 【試行期間における評価指標】

- ✓ 三次救急患者の搬送件数、総救急搬送件数
- ✓ 搬送患者の疾患傾向、搬送地区分布、搬送時間帯
- ✓ 救命救急センターへの連絡回数、収容可能回答数、回答率、不応需数
- ✓ 収容不能理由、収容不能事案に対する院内検討状況
- ✓ 医師・看護師の勤務状況、実施可能な処置（手術）の状況

### 3 試行期間中の状況について

- 新型コロナウイルス新規感染者数が増加

【令和4年12月28日 モニタリング会議】

#### 【感染状況】 ①-1 新規陽性者数・今週先週比

➤ 新規陽性者数の7日間平均は、17,423人となった。今週先週比は、約109%となった。



(注1) 集団感染発生や曜日による件数のばらつきにより、日々の結果が変動するため、こうしたばらつきを平準化し全体の傾向を見る趣旨から、過去7日間の移動平均値を陽性者数として算出

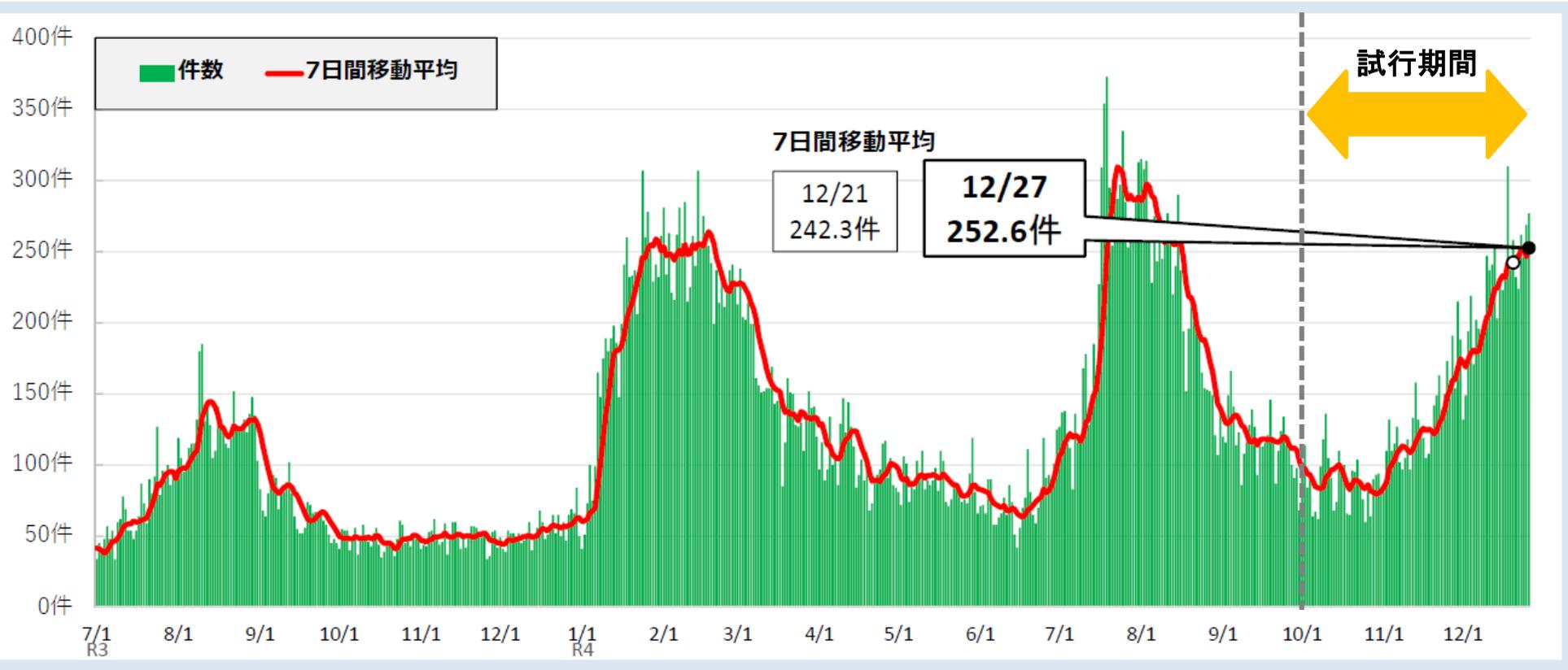
(注2) 令和4年9月27日以降は全数届出の見直しに伴い、医療機関及び東京都陽性者登録センターから報告のあった年代別の新規陽性者数の合計を計上

- 東京ルールが適用されるなど、救急医療に影響

【令和4年12月28日 モニタリング会議】

### 【医療提供体制】 ④ 救急医療の東京ルールが適用される件数

➤ 東京ルールが適用される件数の7日間平均は252.6件となった。



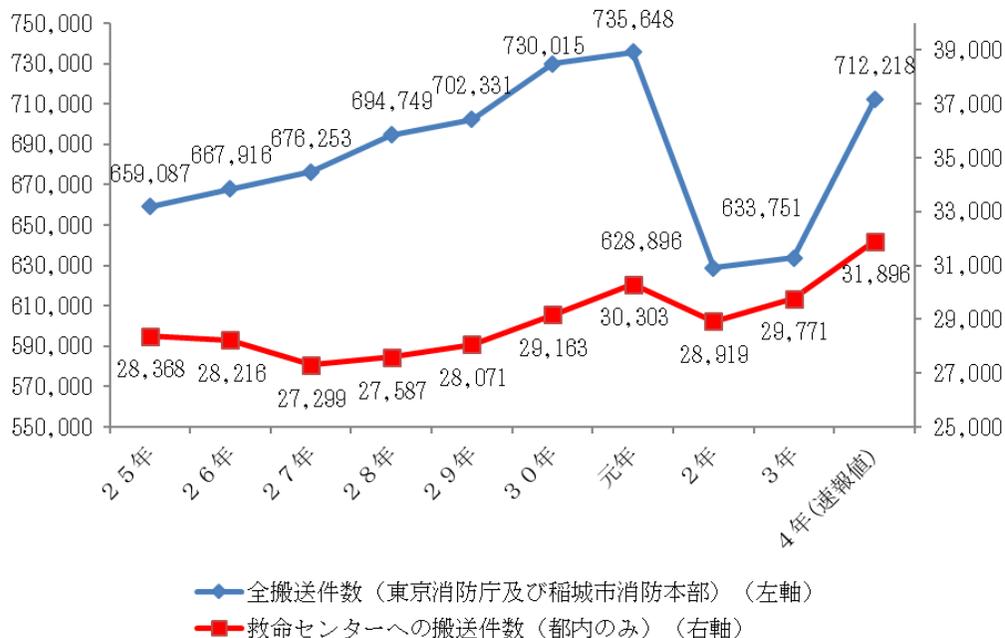
(注) 曜日などによる件数のばらつきにより、日々の結果が変動するため、こうしたばらつきを平準化し全体の傾向を見る趣旨から、過去7日間の移動平均値を適用件数として算出

## 4 試行期間中の実績について

### ① 搬送件数

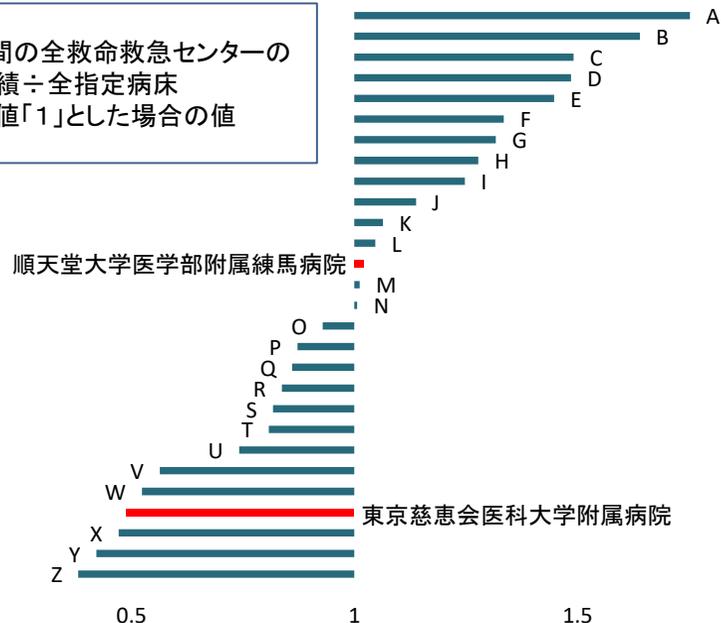
- ✓ 令和4年については、全搬送人員はコロナ禍以前の人数に近い人数へと推移（令和4年速報値 712,218人）
- ✓ 三次救急患者の搬送件数は過去10年で最大（令和4年速報値 31,896人）
- ✓ 候補医療機関を含めた、10月から12月（試行期間）の各救命救急センターの受入実績から、救命救急センター指定病床1床当たりの受入件数を算出して比較したところ同程度の受入であった

### 搬送件数の推移



### 救命救急センター1床当たりの受入状況(試行期間3か月分)

3か月間の全救命救急センターの  
受入実績÷全指定病床  
= 平均値「1」とした場合の値



## ② 順天堂大学医学部附属練馬病院の受入状況

### 1 搬送患者（重症重篤患者）の分布

※充実段階評価（都内26救命救急センター）の平均値（令和3年3か月分相当）を1として比較

疾病名	順天堂大学医学部 附属練馬病院	(参考) M
1 病院外心停止	<b>1.41</b>	1.16
2 重症急性冠症候群	0.25	2.14
3 重症大動脈疾患	1.00	1.00
4 重症脳血管障害	0.69	0.37
5 重症外傷	0.63	0.88
6 指肢切断	-	-
7 重症熱傷	-	0.38
8 重症急性中毒	<b>1.29</b>	0.36
9 重症消化管出血	0.64	0.50
10 敗血症	0.67	0.50

疾病名	順天堂大学医学部 附属練馬病院	(参考) M
11 重症体温異常	0.75	0.31
12 特殊感染症	<b>3.50</b>	0.50
13 重症呼吸不全	0.50	0.36
14 重症急性心不全	0.54	1.00
15 重症出血性ショック	-	4.42
16 重症意識障害	-	0.61
17 重篤な肝不全	-	-
18 重篤な急性腎不全	0.67	0.17
19 その他の重症病態	<b>2.10</b>	0.28

※(参考)MIは、順天堂大学医学部附属練馬病院と受入状況が類似していた医療機関の参考値

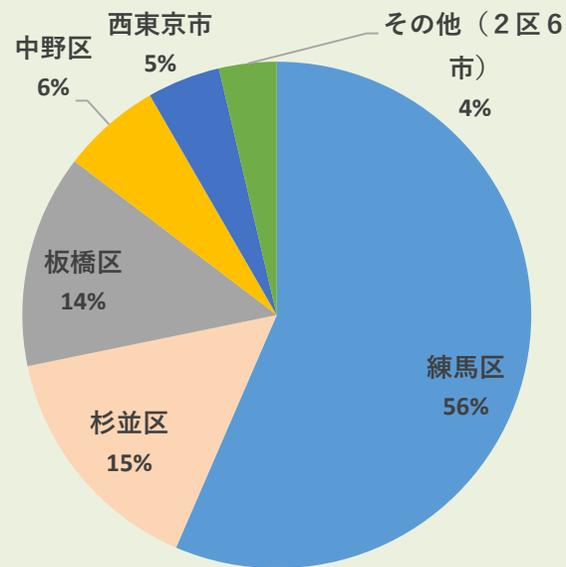
✓ 病院外心停止の受け入れのほか、

**重症急性中毒患者**などの分野で多くの患者を受け入れている

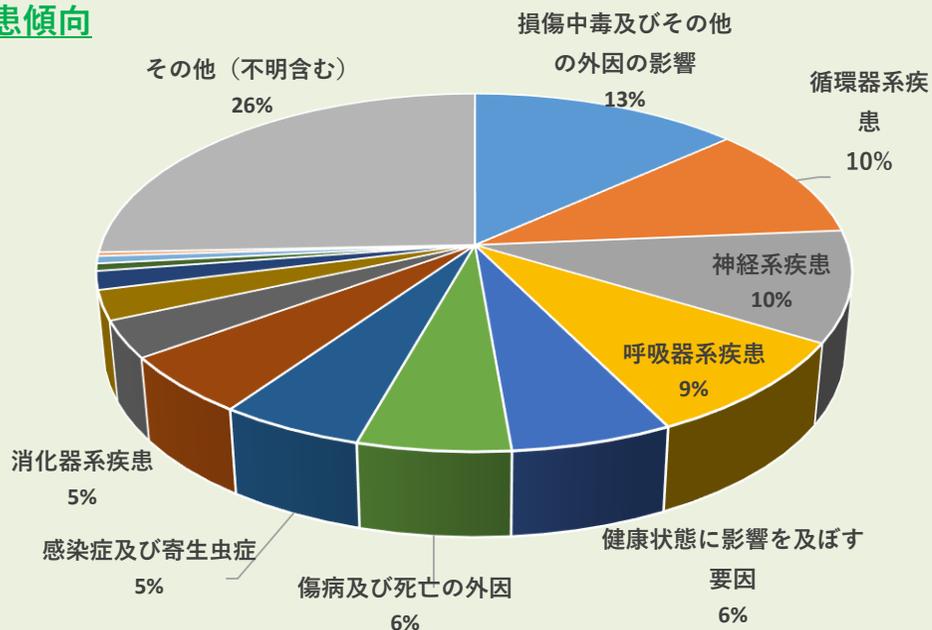
## 2 搬送患者の傾向

### 搬送地域

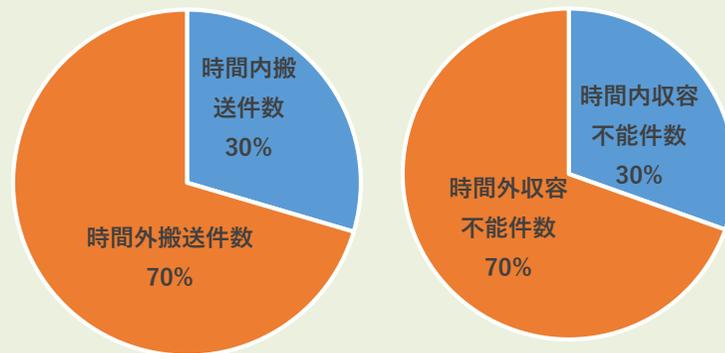
- ✓ 候補医療機関が所在する練馬区や同一医療圏の板橋区、隣接する区西部（杉並区、中野区）からの搬送が多い



### 疾患傾向



### 時間帯



※時間内  
休日祝日を除く月～金曜  
午前9時～午後5時  
土曜 午前9時～正午

### 3 院内の検討状況などの体制

<b>収容不能の主な理由</b>	ベット満床、重篤案件複数対応中 等
<b>収容不能事案に対する院内の検討状況</b>	三次救急関連委員会において課題の抽出・検討
<b>新型コロナウイルスの影響</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・病棟での新型コロナウイルス患者の発生に伴いICUからの退出予定患者がICUに滞留し、患者の受入に支障が生じた</li><li>・救急要請件数増加に伴い救急患者が初療室に滞留し、患者の受入に支障が生じた</li></ul>

### ③ 東京慈恵会医科大学附属病院の受入状況

#### 1 搬送患者（重症重篤患者）の分布

※充実段階評価（都内26救命救急センター）の平均値（令和3年3か月分相当）を1としてと比較

疾病名	東京慈恵会医科 大学附属病院	(参考) X
1 病院外心停止	0.29	0.59
2 重症急性冠症候群	0.46	0.60
3 重症大動脈疾患	<b>9.14</b>	0.43
4 重症脳血管障害	<b>1.28</b>	0.47
5 重症外傷	0.47	0.57
6 指肢切断	-	-
7 重症熱傷	-	1.00
8 重症急性中毒	0.14	0.39
9 重症消化管出血	<b>1.91</b>	1.16
10 敗血症	0.50	1.54

疾病名	東京慈恵会医科 大学附属病院	(参考) X
11 重症体温異常	0.25	0.50
12 特殊感染症	0.50	0.25
13 重症呼吸不全	<b>1.82</b>	1.50
14 重症急性心不全	0.00	0.44
15 重症出血性ショック	-	0.25
16 重症意識障害	0.67	0.11
17 重篤な肝不全	<b>6.00</b>	-
18 重篤な急性腎不全	-	0.83
19 その他の重症病態	0.40	-

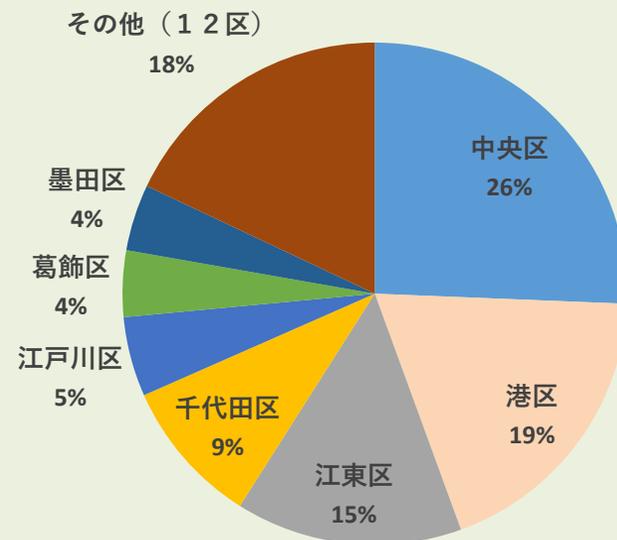
※(参考)Xは、東京慈恵会医科大学附属病院と受入状況が類似していた医療機関の参考値

✓ **重症大動脈疾患**や**重症脳血管障害**などの分野で多くの患者を受け入れている

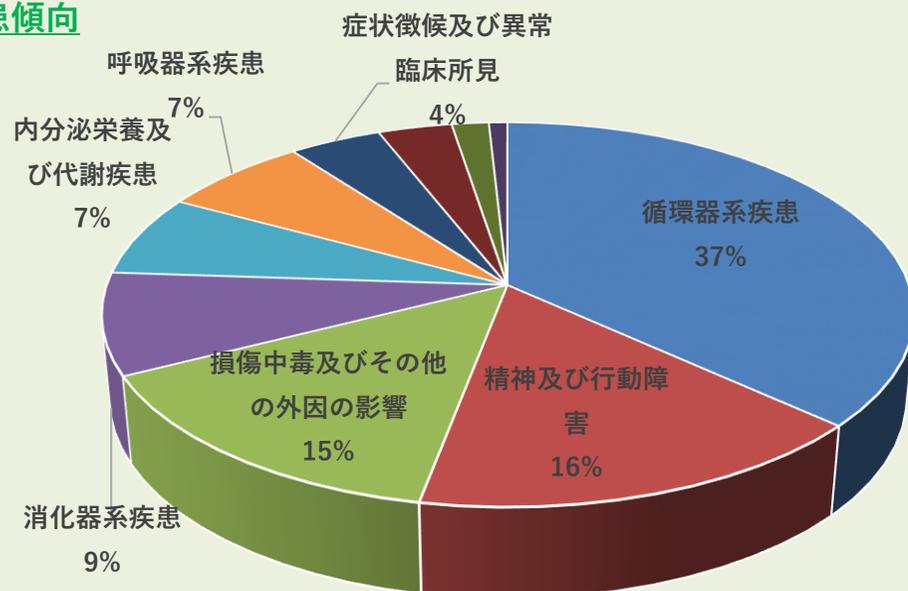
## 2 搬送患者の傾向

### 搬送地域

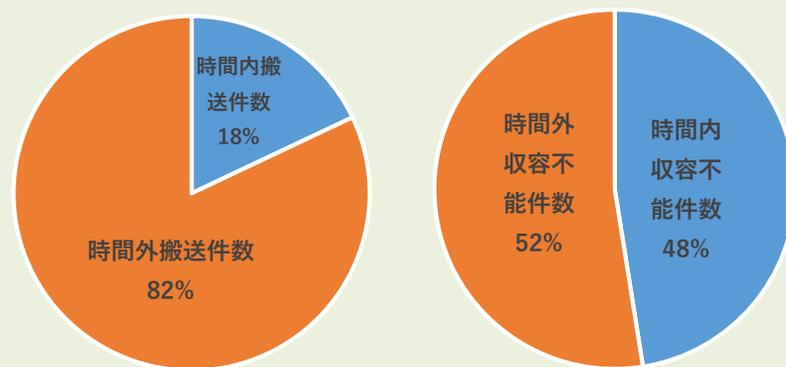
- ✓ 候補医療機関が所在する港区や同一医療圏の中央区、千代田区、隣接する区東部（江東区、墨田区、江戸川区）や、区東北部（葛飾区）からの搬送が多い
- ✓ 葛飾医療センターからの転院搬送も積極的に受けている



### 疾患傾向



### 時間帯

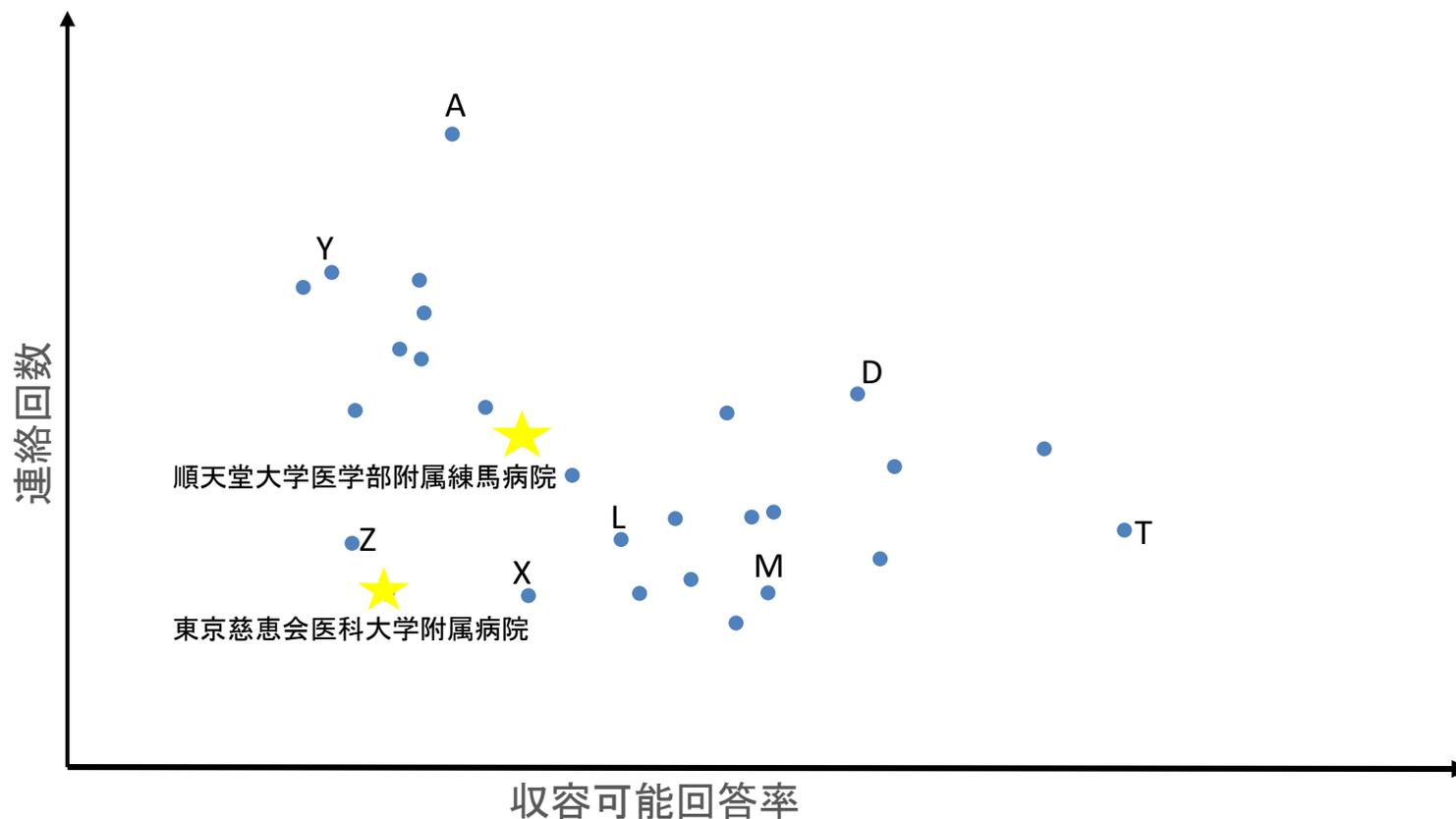


※時間内  
休日祝日を除く月～金曜  
午前9時～午後5時  
土曜 午前9時～正午

### 3 院内の検討状況などの体制

<b>収容不能の主な理由</b>	他患者対応中で受入困難 等
<b>収容不能事案に対する 院内の検討状況</b>	収容不能の回答をした案件ごとに院内で事後検証を実施
<b>新型コロナウイルスの影響</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 12月に入り、救急要請件数が増加する一方、スタッフの新型コロナウイルス感染等により対応が困難となり、患者の受入に支障が生じた</li></ul>
<b>その他</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 関連病院である葛飾医療センターと定期的にミーティングを行い、患者の転院搬送を受けるなど連携を強化</li><li>・ 4月以降執行体制の強化を予定</li></ul>

#### ④ 都内救命救急センターへの連絡回数、收容可能回答率



- ✓ 救命救急センターの配置状況、所管人口などにより、連絡回数や收容可能回答率は分散
- ✓ 順天堂大学医学部附属練馬病院は連絡回数、收容可能回答率ともに他の救命救急センターのほぼ中央値に位置
- ✓ 東京慈恵会医科大学附属病院は、他の救命救急センターとの配置の関係から連絡回数は多くないが、区東部や区東北部からの要請を積極的に受けるほか、転院搬送の受入れなどを強化

## 5 評価

順天堂大学医学部  
附属練馬病院

- 試行開始前より重症な患者の受入れを積極的に行っている
- 試行期間においても、消防機関からの要請に対して、既存の救命救急センターと同程度の割合で患者の収容を行っている

東京慈恵会医科大学  
附属病院

- 試行期間において、常に一定の件数の重症患者を受け入れている
- 新型コロナウイルス感染拡大により、消防機関からの要請件数が増加した時期については、応需が伸び悩んだものの当該時期を除いては、既存の救命救急センターと同程度の割合で患者の収容を行っている
- 葛飾医療センターとも連携をしながら、試行期間における一定の実績を積んできている
- 救命救急センターへの指定を見据え4月以降もスタッフの拡充などを予定している

## 6 事務局案

### 【指定医療機関】

- ・ 順天堂大学医学部附属練馬病院（指定病床数 26 床）
- ・ 東京慈恵会医科大学附属病院（指定病床数 20 床）

### 【指定予定日】

令和5年3月20日（月曜日）

※東京都内の救命救急センターは28施設（764床）