

## 第8章 研究等の推進等

### 【目指すべき姿】

認知症のある人と家族等が希望する研究等に参加でき、認知症に関する研究が進み、都民一人ひとりが広く研究成果の恩恵を受けられる。

### 【現状と課題】

#### ＜認知症に関する研究＞

- 認知症は発症原因や進行の仕組みの解明が不十分であり、根本的な治療薬は存在せず、予防法も十分に確立されていません。
- 現時点では、予防に関するエビデンスは未だ不十分であることから、エビデンスを収集・普及し、正しい理解に基づき、予防を含めた認知症への「備え」としての取組が重要です。（再掲）
- 認知症になってからも、安心して住み慣れた地域で暮らすことができるよう、全ての人と共に支え合う地域づくりを推進する取組が必要であり、そのための研究も重要です。
- 地方独立行政法人東京都健康長寿医療センターには、認知症のある人や家族等の協力を得ながら収集した、認知症に関するエビデンスとなる臨床・研究に係る膨大なデータが蓄積されており、これらのデータを活用し、認知症との共生・予防に向けた研究を進めていくことが必要です。（再掲）
- また、センターがこれまで進めてきた板橋区高島平地区を研究フィールドとした研究の成果を踏まえ、共生社会の実現に向けた取組を進めていくことが必要です。
- 認知症の治療法や予防法の開発には、認知症の発症メカニズムを明らかにしていく必要があります。

### 【施策の方向】

#### ＜認知症に関する研究の推進＞

- 地方独立行政法人東京都健康長寿医療センターでは、認知症の原因や診断マーカーとなるタンパク質や糖鎖等の解析、認知運動機能に異常をもたらす神経回路変化の解析や加齢に伴う中枢運動機能低下に関する研究に取り組んでいます。
- また、センターでは、さらに多くの高齢者等の協力を得てデータを収集するため、バイオバンクやブレインバンクの取組についてホームページで紹介するなど広報を実施し、認知症のある人と家族等が希望する研究等に参加できるよう分かりやすく発信をしていきます。

- センターが保有する生体試料、画像データ等のビッグデータを取りまとめ、認知症研究の基盤として構築したデータベースについて、民間企業や研究機関への提供を含め利活用を図り、認知症の治療法や創薬等の研究に活用していきます。（再掲）
- また、センターにおいてもビッグデータを活用し、認知機能の低下抑制につながる生活習慣改善等の手法を開発し、認知症の発症予防を図る取組を推進するとともに、アルツハイマー病の原因物質の脳内での蓄積状況を血液検査で判別できるバイオマーカーの研究開発や、新たな認知症抗体医薬（ドナネマブ）の投与終了の判断に必要な画像検査の支援ツールの開発を通じて、認知症検査における患者の経済的・身体的負担の軽減や、診断・治療の精度向上につなげていきます。（再掲）
- センターが実施してきた、板橋区高島平地区での共生社会をテーマとした研究の知見を活かし、認知症のある人の社会参加や「空白の期間」の支援に係る区市町村の取組の充実に向けたマニュアル等の作成により、共生社会の実現を支える研究を推進していきます。
- 公益財団法人東京都医学総合研究所では、患者の脳に蓄積したタンパク質凝集体を高純度で抽出できる独自に開発した生化学的抽出手法を用いて、認知症発症メカニズムの解明を進め、治療法・予防法の開発に向けた基礎研究を推進していきます。
- 医学総合研究所と協働して、行動・心理症状の改善が期待される「日本版 B P S D ケアプログラム」の普及を図ります。

### 【主な施策】

- ・ **認知症とともに暮らす地域あんしん事業〔一部高齢包括〕〈再掲〉〔福祉局〕**  
軽度の認知機能障害から認知症の初期、中・重度までの段階に応じて、適切な支援が受けられる体制を構築するため、以下の取組を実施します。
  - ① 地域の実情に応じた認知症に関する正しい知識の普及を進めるとともに、認知症検診と地域における検診後のサポートを推進します。
  - ② 軽度の認知機能障害や認知症の初期段階から継続的な支援ができる地域づくりを推進する区市町村の支援を行います。
  - ③ 公益財団法人東京都医学総合研究所と協働し、行動・心理症状の改善が期待される「日本版 BPSD ケアプログラム」の普及を図ります。
- ・ **認知症予防推進事業〔高齢包括〕〈再掲〉〔福祉局〕**  
研究機関が開発したプログラムを活用した取組や、認知症疾患医療センター等の認知症専門医療機関と連携した取組等、区市町村における認知機能低下予防の取組を支援します。
- ・ **共生社会の実現を支える認知症研究事業〈再掲〉〔福祉局〕**  
東京都健康長寿医療センターが実施してきた認知症研究の知見を活かし、認知症のある人の社会参加や認知機能低下の抑制等、共生社会の実現を支えるための研究を推進します。
- ・ **認知症発症メカニズム解明と新規治療法等の研究の推進〔保健医療局〕**  
公益財団法人東京都医学総合研究所において、認知症の発症メカニズムを解明す

るとともに、新規治療法・予防法の開発に向けた研究を推進します。

事業者コラム

事業者コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム

区市町村コラム