

国立高度専門医療センター(ナショナルセンター)を 中核に取り組む主な医療課題

国立がんセンター

がん

総患者数142万人
年間33万人が死亡

国立循環器病センター

循環器病

総患者数1115万人
年間31万人が死亡

国立精神・神経センター

精神・神経疾患

精神・神経疾患総患者数 409万人
年間自殺者数 3万人

- 医療・研究
- ・遺伝子診断
 - ・分子標的治療開発
 - ・難治性がん治療技術開発

- 医療・研究
- ・再生医療・テーラーメイド医療
 - ・完全埋め込み型人工心臓開発
 - ・地域連携クリティカルパス開発

- 医療・研究
- ・精神疾患新規治療薬の開発
 - ・筋ジス遺伝子治療実用化

- 人材育成・情報発信
- ・がん診療連携拠点病院
 - ・侵襲性の低い診断・治療技術の均てん

- 人材育成・情報発信
- ・高精度の診断法、低侵襲で安全な治療法の普及
 - ・循環器病の診療支援ネットワークの推進

- 人材育成・情報発信
- ・早期診断・早期治療の普及・7万人社会復帰
 - ・自殺予防情報の発信

我が国が対応すべき疾患群

- 医療・研究
- ・新型インフルエンザの解明
 - ・代謝症候群へのテーラーメイド医療の開発

- 医療・研究
- ・不妊症・周産期異常の究明
 - ・胎児手術・遺伝子治療

- 医療・研究
- ・アルツハイマーワケチン療法の確立
 - ・骨粗鬆症の早期発見と治療薬の開発
 - ・健康寿命の延伸と看取り技法の開発

- 人材育成・情報発信
- ・最先端のエイズ医療情報の提供
 - ・開発途上国への専門家の養成・派遣
 - ・患者負担の少ない糖尿病治療法の普及

- 人材育成・情報発信
- ・救急にも対応できる小児科総合診療医の養成
 - ・妊婦・子どものための医薬品安全情報発信

- 人材育成・情報発信
- ・介護予防の普及
 - ・在宅医療の確立(療養病床38→15万床)

新型インフルエンザ危機
HIV感染者累計1万2千人
糖尿病予備軍 1620万人(推計)

感染症及び糖尿病等

国立国際医療センター

年間周産期死亡数 5千人
年間未成年者の事故死 1400人

成育医療

国立成育医療センター

変形性骨関節症1000万人(推計)
認知症患者数 170万人

長寿医療

国立長寿医療センター