

# がん新薬研究開発

## 横浜市立大 エイズワクチンも

横浜市立大学先端医科学研究センターは二十六日、学内で続けてきた基礎研究を生かして、がん新薬やエイズワクチンの開発などにつなげる九件の研究開発プロジェクトを発表した。今年度の予算は計五千万円で、早い

ものでは来春にも肺臓（すいぞう）がんの残存

疾患の「克服」をテーマに、学内で公募した。

範囲や、効果のある抗がん剤を特定できる遺伝子変異診断キットを実用化する。

がん開拓では、簡単な血液検査で乳がんの有無などが分かる早期診断マ

ークターを開発。再発や転

移の原因になると考へられている「がん幹細胞」の働きを抑える治療法の

開拓なども選定した。

生活習慣病や免疫分野では、生活習慣病関連の遺伝子解析に基づいて、患者個々人に応じた治療

を行うオーダーメード医療の展開や、予防管理支援のためのネットワーク構築、エイズワクチンの開発を通じた。エイズワクチンの治験は来年にも中国やインドで始める。