



# 医療・ テクノロジー



## テーマを知る

最先端の話題が取り上げられるため、語彙も難解なものが多いが、専門用語は初出時、直後にカンマやダッシュによる同格の説明がつくので、それを丹念に読み、理解に努めよう。一方、過去の例でも leprosy 「ハンセン病」などは背景知識の有無によって読解の精度が大きく異なると思われる。日ごろから知識を広げる努力をしておくに越したことはないだろう。

## 過去の出題例

## Salt and Health

塩分と健康

(2011-3)

アメリカ医学界は塩分の過剰摂取は心臓病の危険性を高めると考えてきたが、低塩分の食事を取っている患者の方が心臓病で死亡する危険性が高かったという研究結果もあり、今なお論議が続いている。

## Leprosy and Armadillos

ハンセン病とアルマジロ

(2011-2)

神経を冒し、失明や手足の感覚まひを引き起こすハンセン病は、アルマジロでハンセン病菌を培養した実験で研究が進展し、感染を診断する物質レプロミンの誕生によって、治療法も格段に進歩した。

## U.S. Seniors and the Internet

アメリカの高齢者とインターネット

(2011-1)

アメリカの高齢者の過半数がインターネットを使っている。家族や友人と連絡を取れるので孤独やうつ病の予防になり、高齢者向けのサービスも増加中だが、フィッシング詐欺などの対象にもなりやすい。

## キーワード・表現を押さえる

<b>vomit</b>	吐く	▶▶▶ 84
<b>tension headache</b>	緊張性頭痛	▶▶▶ 84
<b>exhaustion</b>	極度の疲労	▶▶▶ 85
<b>prescribe</b>	を処方する	▶▶▶ 85
<b>antibiotics</b>	抗生素質	▶▶▶ 88
<b>hygiene</b>	衛生	▶▶▶ 92
<b>ailment</b>	病気	▶▶▶ 92
<b>surf the Internet</b>	ネットサーフィンをする	▶▶▶ 96
<b>food poisoning</b>	食中毒	▶▶▶ 101
<b>disabled people</b>	障害者	▶▶▶ 104
<b>electronics</b>	電子工学	▶▶▶ 104
<b>interface</b>	インターフェース	▶▶▶ 108
<b>insomnia</b>	不眠(症)	▶▶▶ 112
<b>drowsy</b>	眠い	▶▶▶ 112
<b>REM phase of sleep</b>	レム睡眠の段階	▶▶▶ 117
<b>fragile</b>	虚弱な	▶▶▶ 125
<b>circulation</b>	(血液などの)循環	▶▶▶ 129
<b>cholesterol</b>	コレステロール	▶▶▶ 132
<b>clinical psychology</b>	臨床心理学	▶▶▶ 140
<b>cognitive</b>	認知の	▶▶▶ 141