

※一部非公開

平成27年度
大学院医学研究科（博士課程）第3次募集
入学試験問題

平成27年 2月28日（土）

英 語

10:00～11:40

合図があるまで問題を開いてはいけません。

受験番号

氏 名

1

Protect the USA from UVA という題の英文の投稿記事からの抜粋である。英文を読んで設問に答えなさい。

※非公開

※非公開

出典 Nature 515, S126 (20 November 2014)

問1 空所（ア）～（オ）に入れるのに最も適切なものをそれぞれ①～④からひとつ選べ
（各2点計10点）

- | | | | |
|-------------------|----------------|---------------|-------------|
| （ア）①In other word | ②Besides | ③According to | ④However |
| （イ）①Unfortunately | ②Alternatively | ③And | ④By the way |
| （ウ）①and | ②even though | ③then | ④after |
| （エ）①despite | ②and | ③before | ④then |
| （オ）①Nevertheless | ②Alternatively | ③Rather | ④However |

問2 下線部（1）を和訳せよ（6点）

問3 本文中で用いられている次の単語を文中での意味に合うように和訳せよ（各2点計12点）

- (1) languish (2) ingredient (3) approval (4) streamline (5) backtracking
(6) bioavailability

問 4 次の単語と同じ意味をもつ英単語を書け。なお、(5)に関しては、本文中で用いられている語句で答えよ (各 2 点計 10 点)

(1) decision (2) protection (3) benefit (4) evaluation (5) over-the-counter

問 5 本文中で、ultraviolet (UV) に対する UV filter の機能は何と書かれているか? 日本語で 3 つ書け (各 2 点計 6 点)

問 6 本文中で UV による生体への影響について、UVA は 3 点、UVB は 2 点述べられているので、それぞれ日本語で書け (各 3 点計 15 点)

1 解答

問 1

(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	(オ)
-----	-----	-----	-----	-----

問 2

--

問 3

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)

問 4

(1)	(2)
(3)	(4)
(5)	

問 5

--	--	--

- 2 Fertility: progress and uncertainty という題の医学誌ランセットの編集部による巻頭言の抜粋を示す。ここでは **fertility preservation** : 妊孕性（にんようせい）温存（癌放射線などの前に卵子や精子を凍結保存する技術）に関連する 3 つの総説を紹介している。英文を読んで設問に答えなさい。

※非公開

※非公開

出典 The Lancet (2014) 384: 1237.

問1 空所（ア）～（オ）に入れるのに最も適切なものをそれぞれ①～④からひとつ選べ
（各2点計10点）

- | | | | |
|-------------|------------|------------|----------|
| （ア）①doubt | ②depth | ③ secret | ④detail |
| （イ）①eaten | ②talked | ③combined | ④handled |
| （ウ）①course | ② interest | ③ gift | ④late |
| （エ）①shorter | ②longer | ③higher | ④lower |
| （オ）①remains | ②enhances | ③increases | ④drops |

問2 文中で、生殖医学の進歩について概説している部分がある。その内容を時系列で並べ日本語で説明せよ（12点）

問3 文中で、男性の不妊の原因となる医学的原因を2つあげているが、その内容を日本語で説明せよ（各2点計4点）

問4 下線部（1）、彼らの総説のテーマは何か？文中の内容を読み取って簡潔に日本語で説明せよ（5点）

問5 下線部（2）、彼らの総説の中で、「oocyte storage」に関して問題があることを指摘している。それは何か？簡潔に日本語で説明せよ（5点）

問6 下線部（3）、fertility preservation を医学的な理由ではなく、別の理由で用いる可能性を指摘している。それは何か？簡潔に日本語で説明せよ（5点）

2 解答

問1

(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)	(オ)
-----	-----	-----	-----	-----

問2

--

問3

--	--

問4

--

問5

--

問6

