

平成25年度入学試験問題（私費外国人留学生入試）

## 小 論 文

医学部 医学科

### 注 意 事 項

1. 受験番号を解答用紙の所定の欄に記入すること。
2. 解答は、必ず解答用紙に記入すること。
3. 解答用紙の他に、下書き用紙を配付するので、取り違えないよう注意すること。
4. 解答時間は、70分である。
5. 横書き、鉛筆（シャープペンシルを含む）書きにすること。

1. 次の文章を読んで、以下の設問に答えなさい。

非公開

(Rudolf Jaenish, New England Journal of Medicine, 2004, 351: 2787-2791, 抜粋)

[注]

**Immunosuppressive therapy:** 免疫抑制療法

- 問1 この文章のタイトルを10字以内の日本語にしなさい。(15点)  
問2 この文章を日本語350字以内に訳しなさい(句読点含む)。(35点)

2. 次の文章を読んで、以下の設問に答えなさい（設問には日本語で答えること）。

**非公開**

## 非公開

(Lara K Abramowitz and Marisa S Bartolomei, Curr Opin Genet Dev, 2012, 22: 72-78,  
抜粋・一部改変)

[注]

**germline:** 生殖細胞系

- 問1 インプリント遺伝子の発現の特徴を記しなさい。(10点)
- 問2 インプリント遺伝子の存在様式の特徴を記しなさい。(10点)
- 問3 インプリント遺伝子のマークに必要とされる事柄を記しなさい。(10点)
- 問4 インプリント遺伝子のマークとして不可欠な修飾を記しなさい。(10点)
- 問5 下線部を訳しなさい。(10点)

平成25年度入学試験問題（私費外国人留学生入試）

## 小論文

医学部 医学科

### 1の出題の意図

本小論文の出題意図は、本学で医学を学ぶに十分な日本、英語の能力があるかを試すとともに、医療に関する素養、医の倫理、医学への興味をみることを意図している。

### 2の出題の意図

メンデル遺伝に従わない遺伝現象の典型的な一例であるゲノム刷り込みに関する記述を通して、基本的な英文読解力と表現力及び文章構成能力をみる。