

※一部非公開

平成31年度
大学院医学研究科（博士課程）第1次募集
入学試験問題

平成30年9月22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 _____

次の文章は Calcinotto 氏らの 2018 年 7 月号 nature 誌に掲載された「IL-23 secreted by myeloid cells drives castration-resistant prostate cancer」という題目の論文の一部である。この文章を読んで以下の問に答えなさい。

問1. 著者らが主題とする前立腺がん患者の治療の問題点を簡潔に100字以内にまとめなさい。(20点)

問2. 著者らが考える castration-resistant prostate cancer (CRPC)が発生する機序について簡潔に100字以内にまとめなさい。(20点)

問3. castration-resistant prostate cancer (CRPC)が発生する機序を踏まえ今後の治療戦略について200字以内にまとめなさい。(40点)

