

大学院入学試験問題用紙

2021 年度 1 期

科目名	受験専攻	受験番号	氏名
英語	食品安全健康学専攻 博士後期 課程		

INSTRUCTIONS

There are questions 1 and 2. You must answer both questions. Use of English dictionaries or online translations is not allowed.

Question 1

English reading comprehension: Translate the text as below from English into Japanese.

[Redacted text area for Question 1]

(引用 : *J. Nutr.* 143: 1–11, 2013. <https://doi.org/10.3945/jn.112.168690>)

Question 2

English writing: Make a summary of your research plan for the doctor's degree in English.

大学院入学試験問題用紙

2021 年度 2 期

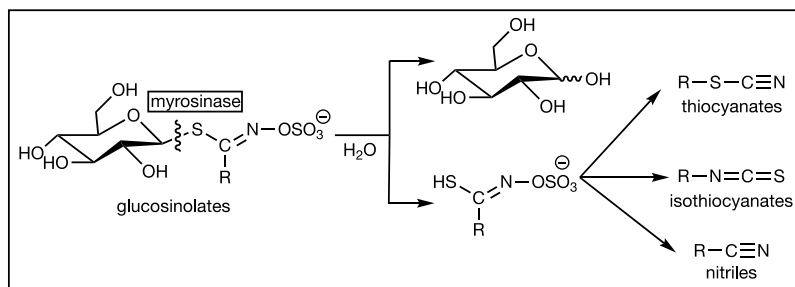
科目名	受験専攻	受験番号	氏名
英語	食品安全健康学 専攻 博士後期 課程		

1. 次の英文を和訳しなさい。

[Redacted text area]

(出典 : James Melrose, *Biomedicines* **2019**, 7, 62; doi:10.3390/biomedicines7030062)

2. 下図に英語で表題を付けなさい。



大学院入学試験問題用紙

2021 年度 1 期

科 目 名	受 験 専 攻	受 験 番 号	氏 名
生理機能学	食品安全健康学専攻 博士後期課程		

過去の関連論文内容を総括し、これまでの自身の研究結果を基に、博士後期課程で行う研究計画について記述し、その研究の特色と独創性についても論じなさい。

大学院入学試験問題用紙

2021 年度 2 期

科目名	受験専攻	受験番号	氏名
生理活性物質学	食品安全健康学 専攻 博士後期 課程		

1. 転写因子 SREBP (sterol regulatory element-binding protein)の発現・活性化と脂質代謝および生活習慣病との関連性、さらには、SREBP の翻訳後修飾による機能調節について、知るところを述べなさい。