

遺伝子組換え実験に従事する学生 各位

保健管理センター長

令和4年度春期 学生特殊健康診断(遺伝子組換え実験従事者向け)の実施について(通知)

遺伝子組換え生物等使用等管理規則第12条に基づき、遺伝子組換え従事者は年1回の健康診断を、ヒトに対する病原性を有する遺伝子組換え生物等を取り扱う場合は、実験開始後6月を超えない期間ごとに遺伝子組換え実験に従事する学生を対象とした特殊健康診断を受診する必要があります。

については、下記のとおり実施しますので、対象者は必ず受診してください。

※新型コロナウイルス感染症に関する対応について、別途お知らせする場合があります。

※従事している遺伝子組換え実験の執るべき拡散防止措置の区分に応じて、受診すべき健康診断の検査項目が異なりますので、遺漏の無いようお願いいたします。

記

1. 対象者及び検査項目

遺伝子組換え実験に従事する学生

従事する遺伝子組換え実験の執るべき拡散防止措置の区分に応じて、(1)(2)のとおり受診する健康診断が異なります。

遺伝子組換え実験の執るべき拡散防止措置の区分	(1) 定期健康診断	(2) 特殊健康診断		
		① 尿検査	② 血液検査	③ 問診
P1(P1A, P1P) レベル※	必要	-	-	-
P2(P2A, P2P) レベル以上※	必要	必要	必要	必要

※：従事する遺伝子組換え実験についての拡散防止措置の区分が分からない方は、必ず指導教員に確認し受診してください。

2. 実施日程及び場所

(1) 定期健康診断

P1 レベル、P2 レベルどちらの学生も対象です。日程は土日を除く、4/6 (水) ~4/12 (火) の5日間の予定です。詳細は、学生情報ポータルを確認してください。

(2) P2レベルの遺伝子組換え実験に従事する学生を対象とした特殊健康診断

① 尿検査

- ・遺伝子組換え実験に従事する学生を対象とした特殊健康診断の血液検査を受診する当日(4月14日)の朝に採尿してください
- ・検尿容器(下記図1)は4月13日(水)までに保健管理センターで入手の上、当日朝の採尿をお願いします。なお、検尿容器を受け取る際は、ご本人がお越しください。P2レベル(P2Aレベル、P2Pレベルも含む)の遺伝子組換え実験に従事する学生でない場合は検尿容器をお渡しできません。



図1.

遺伝子組換え実験に従事する学生を対象とした特殊健康診断で用いる検尿容器(ラベルが水色)

- ・提出先: 60周年記念館2階
- ・提出日: 4月14日(木)血液検査受診時

②血液検査(検尿容器の持参)【場所: 60周年記念館2階】

実施日	時間
4月14日(木)	10:00~10:50

※新型コロナウイルス感染症対策のため、日時を設定しています。上記の日時に受診できない際は、4/14(木) 11:00~11:30、13:00~15:30、4/15(金) 10:00~11:30、13:00~15:30の時間帯に、受付にて、遺伝子組換え実験従事者(P2)であることを申し出て受診してください。

③問診

(1) 問診票の提出【Webによる提出】

・ポータルフォリオシステムにアクセスし、指定の問診票を提出してください。

実施期間	備考
4月14日(木)9:00 ~ 4月20日(水)23:59	提出方法は <u>3ページ</u> を参照してください。

(2) 医師による問診【場所: 保健管理センター】

・医師による問診は、血液検査・尿検査で異常のある者、及び問診票に所見がある者が対象となります。対象者には、保健管理センターから別途メールにて連絡します。

3. 注意事項

- ・遺伝子組換え実験（P2レベルの遺伝子組換え実験）に従事する学生を対象とした特殊健康診断は、「血液検査・尿検査」と「問診」の2段階に分けて実施します。対象者は、必ず血液検査・尿検査と問診の両方を受診してください。
- ・血液検査・尿検査の際には学生証を必ず持参してください。
- ・学生番号欄は必ず正確に記入してください。学生番号が誤っていた場合、特殊健康診断を受診したものとみなされません。
- ・血液検査・尿検査、問診を指定日時に受診できない場合は、必ず事前に保健管理センターまで問い合わせてください。（連絡が無く直接センターに来られても対応はいたしかねます。）
特に、血液検査・尿検査を受診できなかった場合は、個人負担により、外部医療機関で受診いただくこととなりますので、ご注意ください。
- ・医師による問診は事前予約制としております。予約せずに問診の受診に来られた場合や、予約をしていた日時以外に受診に来られた場合は、予約されている方を優先いたしますので、長時間お待ちいただく場合があります。
- ・血液検査・検尿容器の持参及び医師による問診受診の際は、所定の時間に合わせて来所するようお願いいたします。
- ・保健管理センター内には体調不良者が安静をとる休養室や同一建物内にカウンセリングルームがあるため、また、新型コロナウイルス感染予防の観点からもセンター内では私語厳禁をお願いします。
- ・診断結果が判明する時期は5月下旬から6月上旬頃になります。実験の日程等の関係で、急ぎで診断結果が必要な方には、別途対応しますので、4月11日(月)までに、研究推進・産学連携課総務係まで連絡をお願いします。
- ・その他、不明な点があれば、事前に、下記にお問い合わせください。

【日程・予約フォーム・当日の詳細について】

保健管理センター

Tel: 075-724-7173

Mail: health_care@jim.kit.ac.jp

【急ぎで診断結果が必要な場合】

研究推進・産学連携課総務係

Tel: 075-724-7038

Mail: ken-apply@jim.kit.ac.jp

特殊健康診断 問診の方法(全員)

受付期間 2022年4月14日(木) 9:00～4月20日(水) 23:59

- ① ポートフォリオシステム
- ② URL https://portal.student.kit.ac.jp/ead/?c=questionnaire_reply&qid=4561 にアクセスする。
- ③ 全ての項目に回答したら「回答する」ボタンを押す。

【注意事項】

- ・入力を行う際には間違いのないよう回答してください。
- ・回答期間内は、修正していただくことは可能ですが期限を過ぎると修正できなくなりますので注意してください。
- ・実験内容などを回答する際に分からない箇所があれば、必ず担当教員に確認してください。

(お問い合わせ)

保健管理センター TEL:075-724-7173 e-mail: health_care@jim.kit.ac.jp

To Students working with genetically modified organisms

Director of the Health Care Service Center

[NOTIFICATION] Implementation of Special Medical Examination for KIT Students
conducting genetic modification experiments in the AY 2022 Spring Semester

This semester's special medical examination will be carried out as described below. The examination is mandatory for KIT students conducting genetic modification experiments.

Note: We may inform you of additional information regarding novel coronavirus infection.

Note that the examinations differ by genetically modified organism (GMO) spread prevention level.

1. Eligible persons

Students who use genetically modified organisms

Measures to prevent the spread of genetically modified organisms: 'P1 level' or 'P2 level' persons should undergo different examinations. (as below) **If you do not know if you are 'P1 level' or 'P2 level', be sure to check with your supervisor.**

- (1) Students engaged in genetic recombination experiments at **P1 level** (including P1A level and P1P level)
Refer to '2. Dates and locations (1)'
- (2) Students engaged in genetic recombination experiments at **P2 level** (including P2A and P2P levels)
Refer to both '2. Dates and locations (1)' and '2. Dates and locations (2)' Special medical examination (blood test, urine test, medical doctor's appointment) for students engaged in P2 level genetic recombination experiments.

2. Dates and location

- (1) **Regular medical examination for students**
Check the Student Information Portal at for another notifications on this exam.
- (2) Special medical examination for students engaged in **P2 level** genetic recombination experiments.
 - ① Urine test
Collect urine on the morning of the day you will have the blood test (April 14th). Urine sample containers (Figure 1 below) are available at the Health Care Service Center, so be sure to **obtain one by April 13th (Wed)**, and collect urine on the morning of the examination day. Please come in person to receive a urine sample container. If you are not a student engaged in genetic recombination experiments at **P2 level** (either P2A or P2P level), you will not be able to receive a test kits.



At left: a urine sample container for the **special medical examination for students** engaged in genetic recombination experiments (light blue label)
Submit to: 2nd floor, 60th Anniversary Hall on **April 14 (Thu)** at the time specified for your program or affiliation

- ② Bring your urine sample and have a blood test on the 2nd floor of the 60th Anniversary Hall.

Date of implementation	Time
April 14th (Thu)	10 : 00 ~ 10 : 50

Note: Dates and times have been set to prevent the spread of new coronavirus infections. If you are unable to come on the above date and time, please come on April 14 (Thu) 10:00-11:30, 13:00-15:30 or April 15 (Fri) 10:00-11:30, 13:00-15:30. In that case, please inform the receptionist that you are at the P2 level

- ③ Doctor's appointment

(i) Submission of questionnaire [Submission by web (Portfolio system)]

Access the Portfolio system and submit the designated questionnaire.

Implementation Periods	Description
April 14th (Thu) 9 : 00 ~ April 20th (Wed) 23 : 59	Refer to "Special Health Exam Web Doctor's appointment Method" on page 3 of this notice for the submission method.

(ii) Doctor's appointment with a doctor [Location: Health Care Service Center]

Doctor appointments are for persons with blood and urine test abnormalities, and those who were told to have one. **Target persons will be contacted by e-mail at a later date by the Health Care Service Center.**

3. Things to keep in mind

- Special medical examinations for students engaged in genetic recombination experiments (P2 level) are conducted in two stages: **blood test, urine test** and **doctor's appointment**. The subject must receive a blood test, urine test, and doctor appointment.
- Be sure to bring your student ID card when you have the blood test, urine test.
- Be sure to fill in the student number column accurately. If the student number is incorrect, you will not be considered to have had a special physical examination.
- If you are unable to have the blood test, urine test or doctor's appointment on the designated date and time, contact Health Care Service Center in advance. (If you come directly to the Health Care Service Center without contacting us first, we will not be able to assist you.)
If you are unable to have the blood test or urine test at KIT, you will be required to visit an external medical institution at **your own expense**.
- Appointments to speak with doctors must be made in advance. If you come to see a doctor without an appointment, or on a date and time other than that of your appointment, we will give priority to persons with appointments, so you may have to wait for a long time.
- When you come to have a blood test and bring your urine test container, and see the doctor, be sure to come at your appointment time.
- The Health Care Service Center, strictly prohibits talking among waiting persons.
- The diagnosis results will be available from **late May to early June**. If you need a diagnosis in a hurry due to the schedule of the experiment, contact the Research Promotion and Collaboration Office by the morning of April **11th (Mon)**.
- If you have any other questions, contact us (below) in advance.

[If you need diagnostic results in a hurry] [About the schedule, appointment form, details of the day]

Research Promotion and Collaboration Office Health Care Service Center

Tel: 075-724-7038

Tel: 075-724-7173

ken-apply@jim.kit.ac.jp

health_care@jim.kit.ac.jp

Completing the Online Special Physical Examination Questionnaire

April 14th (Thu) 9 : 00 ~ April 20th (Wed) 23 : 59

- ① Access the Portfolio system https://portal.student.kit.ac.jp/ead/?c=questionnaire_reply&qid=4561
- ② After answering all items, press the "回答する" button.

[Notes]

- The submission deadline is fixed. Be sure to submit it before the deadline.
- If you are not sure about the content of the experiment etc. in your answer, be sure to check with your supervisor.

(Contact information)

Health Care Service Center TEL: 075-724-7173 email: health_care@jim.kit.ac.jp