

京都大学医学部附属病院 消化器内科

特定研究員の公募

職 種	特定研究員（特定有期雇用職員）
募集人数	1名
勤務場所	京都大学医学部附属病院 消化器内科 研究室 (所在地 京都市左京区聖護院川原町54)
職務内容	抗体やタンパク質工学に関する専門性を活かして、医薬品の研究開発業務全般に従事いただきます。
資格等	大学院（修士）以上の方。職務経験3年以上。 中級以上の英語力をお持ちの方。（関連分野の文献の読解が出来るレベル）
雇用期間	令和6年5月1日（予定）～ 令和7年4月30日 (期間満了後、更新する場合あり。ただし、最長プロジェクト終了まで。)
試用期間	有り（6ヶ月）
勤務形態	専門業務型裁量労働制（週38時間45分相当、1日7時間45分相当） 休日：土日祝日、年末年始、創立記念日（6/18）
給与等	月額おおよそ50万円 ※本学支給基準に基づき、経歴等により決定（年俸制）
手 当	なし 年俸額には諸手当相当分を含みます。
社会保険	文部科学省共済組合、厚生年金、雇用保険、および労災保険に加入。
応募方法	履歴書（写真貼付、メールアドレス記入要）と業績目録を下記の書類送付先宛に郵送ください。（封筒には「特定研究員応募書類在中」と朱書きしてください）
書類送付先	〒606-8507 京都市左京区聖護院川原町54 京都大学医学部附属病院 消化器内科 医局
応募締切	適任者決定次第締切
選考方法	書類選考の上、面接対象者には別途連絡します。
問い合わせ	京都大学医学部附属病院 消化器内科 TEL：075-751-4319 FAX：075-751-4303 E-mail：yuki3406*kuhp.kyoto-u.ac.jp または miyokoi*kuhp.kyoto-u.ac.jp (*を@に変えてください)
備 考	書類選考の上、面接を実施します。 面接日時等詳細については後日書類選考通過者のみに連絡します。 提出いただいた書類は採用審査にのみ使用します。 正当な理由なく第三者への開示、譲渡及び貸与する事は一切ありません。 応募書類は原則として返却しませんので、予めご了承ください。 京都大学医学部附属病院では、受動喫煙による健康への悪影響を考え、病院敷地内の喫煙を全面禁止（電子タバコ、非燃焼、加熱式タバコ等も含む）としております。

求める経験・能力・スキル

【必須項目】

- ・ 遺伝子組換え実験および細胞培養
- ・ リコンビナントタンパク質の作製
- ・ タンパク質の分析評価等(ELISA、SDS-PAGE、ウェスタンブロット)

【歓迎】

- ・ 抗体医薬またはタンパク質創薬関連分野における研究開発の実務経験
- ・ タンパク質精製（各種タグ精製、サイズ排除クロマトグラフィー等）
- ・ タンパク質相互作用解析（SPR、BLI等）
- ・ ウイルスベクター等を利用した安定発現株の作製
- ・ マウス等動物実験の経験（飼育管理、医薬品の投与、解析）
- ・ FACS または MACS による細胞選別および評価
- ・ 抗体の分子設計および抗原との相互作用予測

【求める人物像】

- ・ 革新性と探求心：常に新しいアイデアや手法に挑戦し、革新的な解決策を模索する意欲がある方。
- ・ 研究開発への情熱：研究開発に深い関心を持ち、その分野における知識と技術の向上に熱心に取り組める方。
- ・ 自立性と計画性：実験や研究プロジェクトの計画立案と実行において自立的に行動できる方。

当グループの H.P.

<https://www.nanbyou97-cure.net/>

Desired experience, abilities, and skills

【Required item】

- ・ Genetic recombination experiments and cell culture
- ・ Preparation of recombinant proteins
- ・ Protein analysis and evaluation (ELISA, SDS-PAGE, Western blotting)

【Welcome】

- ・ Practical experience in research and development in fields related to antibody medicine or protein drug discovery

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Protein purification (various tag purification, size exclusion chromatography, etc.)• Analysis of protein interaction analysis (SPR, BLI, etc.)• Creation of stable expression strains using viral vectors, etc.• Experience with animal experiments such as mice (breeding management, drug administration, analysis)• Cell sorting and evaluation by FACS or MACS• Molecular design of antibodies and prediction of interactions with antigens <p>[Image of the person we are looking for]</p> <ul style="list-style-type: none">• People who enjoy trying new things• People who are interested in research and development• Those who can plan their own experiments |
|---|