

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 02 tháng 06 năm 2020

## THÔNG BÁO

V/v Tuyển chọn SV/HVCH/NCS/tình nguyện viên năm học 2020-2021 (đợt 1)

Thực hiện kế hoạch nghiên cứu và đào tạo của PTN NC&UD Tế bào gốc năm 2020-2021, Lãnh đạo PTN NC&UD Tế bào gốc, Trường Đại học KHTN, ĐHQG-HCM tổ chức tuyển chọn SV/HVCH/NCS, tình nguyện viên tham gia vào các đề tài, dự án do PTN chủ trì từ năm 2020 theo kế hoạch như sau:

### 1. Đối tượng tuyển chọn

Các thí sinh vào vòng chung kết cuộc thi “Stem cell Innovation”

Sinh viên, Học viên cao học, Nghiên cứu sinh, tình nguyện viên thuộc tất cả các trường đại học, cơ sở nghiên cứu khoa học trong cả nước và ngoài nước thuộc các chuyên ngành:

- + Sinh học thực nghiệm - hướng sinh lý động vật
- + Sinh học- chuyên ngành sinh lý động vật
- + CNSH Y dược
- + Hoặc ngành Y, dược và các ngành liên quan khác

### 2. Điều kiện tuyển chọn

- Sinh viên tham gia tuyển chọn không được nợ quá 3 tín chỉ tính đến thời điểm tham gia tuyển chọn.
- Sinh viên/Học viên/Nghiên cứu sinh tham gia tuyển dụng phải nộp Bộ hồ sơ xét tuyển và phỏng vấn trực tiếp với các cán bộ hướng dẫn.
- Riêng các nghiên cứu sinh cần trao đổi về đề cương nghiên cứu sinh trước khi phỏng vấn hay thi đầu vào nghiên cứu sinh.
- Đảm bảo thời gian học tập và nghiên cứu tại PTN sau khi trúng tuyển:
  - + Đối với SV: tối thiểu 6 tháng
  - + Đối với HVCH: tối thiểu 12 tháng



+ Đối với NCS: tối thiểu 3 năm

### 3. Quyền lợi

- Được tạo điều kiện học tập, tiến hành các nghiên cứu, thực hiện luận án Cử nhân, Thạc sĩ, Tiến sĩ.

- Được PTN chi trả chi phí nghiên cứu bao gồm toàn bộ kinh phí hoá chất, vật tư, cơ sở vật chất thiết bị cho tiến hành nghiên cứu.

### 4. Hồ sơ ứng tuyển

Các hồ sơ ứng tuyển gửi trực tiếp về hộp thư: [lmthuan@hcmus.edu.vn](mailto:lmthuan@hcmus.edu.vn)

*Hồ sơ ứng tuyển gồm có:*

- Đơn xin tham gia học tập và nghiên cứu tại PTN. ***Yêu cầu nêu rõ đề tài nghiên cứu muốn theo học.*** (tối thiểu 300 từ, tối đa 1000 từ).

- Bảng điểm (tính đến hết học kì hiện tại đối với sinh viên), bản sao Bảng tốt nghiệp cử nhân và bảng điểm (đối với HVCH), bản sao Bảng tốt nghiệp Thạc sĩ (đối với NCS).

- Hình thẻ nhìn rõ mặt (kích thước 3x4, định dạng .jpg).

### 5. Thời gian xét tuyển

- Nộp hồ sơ xét tuyển đến hết ngày: **26/06/2020**

- Phòng vấn trực tiếp (dự kiến): **01/07/2020-09/07/2020**

- Thông báo kết quả (dự kiến): **31/07/2020**

- Thời gian vào phòng thí nghiệm (dự kiến): **01/08/2020**

### 6. Số lượng ứng viên tuyển chọn

- Sinh viên: 09

- Học viên cao học: 03

- Nghiên cứu sinh: 01

### 7. Các đề tài nghiên cứu

Đề tài nghiên cứu	Nhóm nghiên cứu	Cán bộ hướng dẫn	Thời gian tiến hành – kết thúc	Đối tượng & số lượng tuyển sinh
Liệu pháp phân tử nhắm trúng đích tế bào hình sao gan trong điều trị xơ gan	Y học tái tạo gan	TS Trương Hải Nhung	2020-2023	2 Sinh viên năm 3 2 HVCH
Nghiên cứu sự tự thực bào lên hoạt hóa tế bào hình sao trong bệnh lý xơ gan và liệu pháp điều trị nhắm tế bào hình sao	Y học tái tạo gan	TS Trương Hải Nhung	2020-2022	2 Sinh viên năm 3 1 Nghiên cứu sinh
Liệu pháp tế bào gốc/huy động tế bào gốc trong điều trị bệnh lý xơ gan và bệnh lý ống mật	Y học tái tạo gan	TS. Trương Hải Nhung	2017-2022	1 sinh năm năm 3 1 HVCH
Phân lập và nuôi cấy các loại tế bào gan phục vụ các nghiên cứu bệnh lý gan	Y học tái tạo gan	ThS. Lê Văn Trinh	2020-2022	2 sv năm 3
Tim hiểu sự liên hệ giữa quá trình tự thực (autophagy) và khả năng kháng đa thuốc của tế bào gốc ung thư vú người được nuôi trong điều kiện thiếu oxy	Tế bào gốc ung thư	PGS.TS. Phạm Văn Phúc ThS. Trần Ngô Thế Nhân	2020-2021	2 sinh viên Ưu tiên sinh viên năm 2, năm 3
Nghiên cứu điều trị ung thư vú bằng liệu pháp tế bào miễn dịch	Miễn dịch	PGS. TS. Phạm Văn Phúc ThS. Lê Văn Mạnh Hùng	2020-2021	1 HVCH 2 sinh viên năm 3
Nghiên cứu quần thể phụ tế bào gốc trung mô có khả năng tái tạo mạch	Mạch máu	PGS. TS. Phạm Văn Phúc TS. Nguyễn Thị Tường Vân	2020-2021	1 HVCH 1 sinh viên năm 3

## 8. Quy trình tuyển chọn

- Sơ tuyển: sau khi nhận hồ sơ, các cán bộ hướng dẫn sẽ chọn những ứng viên đủ điều kiện tuyển chọn.

- Phỏng vấn: chỉ những ứng viên trúng tuyển trong đợt sơ tuyển được mời đến phỏng vấn (mời qua email và điện thoại).

- Thông báo trúng tuyển và tham gia vào PTN: ứng viên được thông báo trúng tuyển trên fanpage của PTN và tham gia vào PTN theo lịch xét tuyển.

## 9. Liên hệ

Mọi thắc mắc vui lòng liên hệ thầy Lê Minh Thuận (lmthuan@hcmus.edu.vn), tại PTN. NC&UD Tế bào gốc - Trường ĐH KHTN, Tòa nhà B2-3, Khu phố 6, Phường Linh Trung, Quận Thủ Đức, Tp.HCM.

### Nơi nhận:

- Như trên
- Phòng ban thuộc PTN
- Toàn thể cán bộ viên chức
- Lưu VT

**PTN. NC&UD TẾ BÀO GỐC  
TRƯỜNG PHÒNG**



**PHẠM VĂN PHÚC**