



# ANRS | MIE Scientific Days in Vietnam

*Towards ending epidemics*

15<sup>th</sup> to 16<sup>th</sup> of November 2023

## ANRS 0268s POSTCOVIET

Post-COVID-19 condition: observational study in Vietnam

Didier LAUREILLARD & VU HAI Vinh

On behalf of the ANRS 0092s POSTCOVIET study team



Enroll moderate and severe cases from 2 provincial hospitals and mild cases from the community level to assess the burden of Post-COVID-19 condition in each patient group (mild, moderate and severe acute COVID-19)

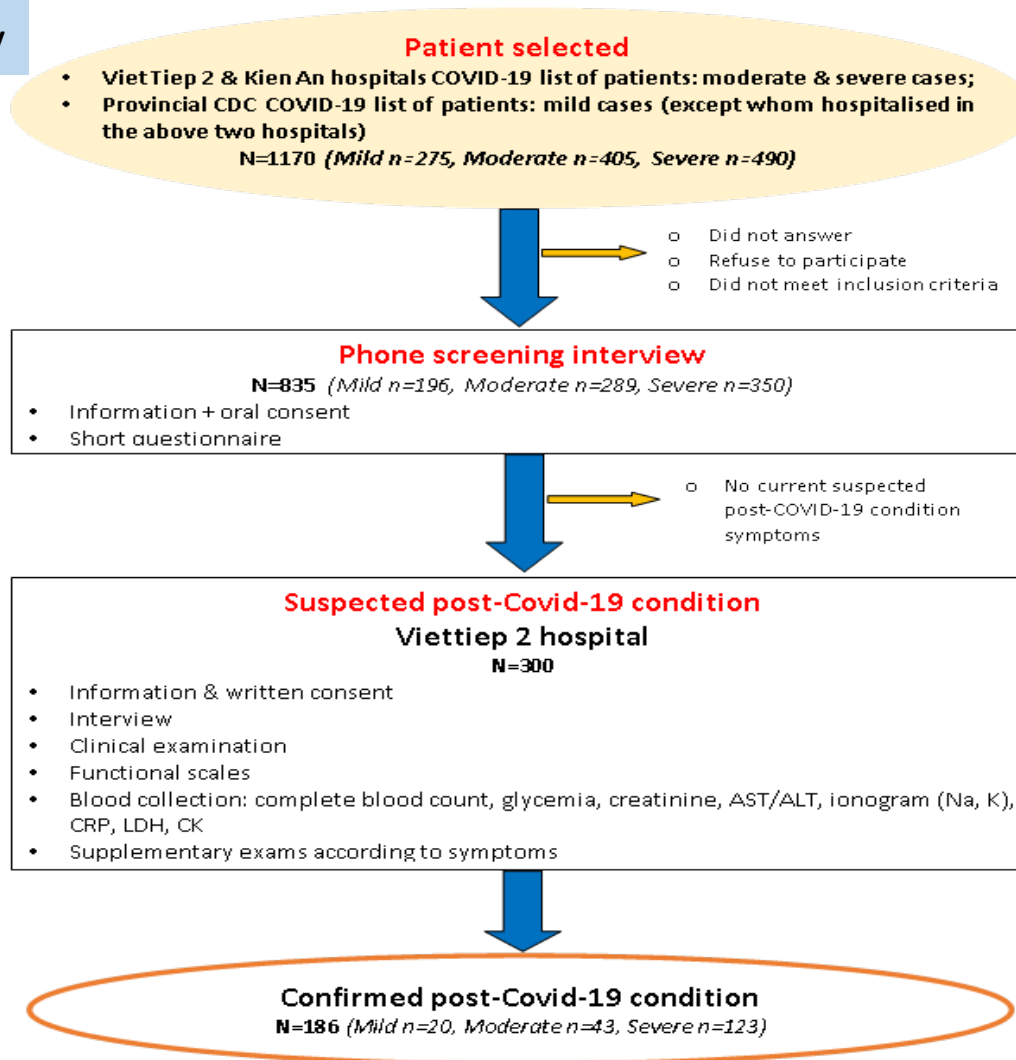
# OBJECTIVES & ENDPOINTS



<b>PRIMARY OBJECTIVE</b>	<b>PRIMARY ENDPOINT</b>
<b>SECONDARY OBJECTIVES</b>	<b>SECONDARY ENDPOINTS</b>
<p>To estimate the prevalence of post-COVID-19 condition in adult patients with confirmed mild, moderate, and severe COVID-19 in Hai Phong, Vietnam</p>	<p>Proportion of participants presenting a post-COVID-19 condition in adult patients with confirmed mild, moderate, and severe COVID-19 in Hai Phong, Vietnam</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>○ To describe the symptoms of post-COVID-19 condition</li><li>○ To evaluate the functional limitations related to post-COVID-19 condition</li><li>○ To assess the determinants of post-COVID-19 condition in patients with mild, moderate, and severe acute COVID-19</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Type and frequency of symptoms of post-COVID-19 condition</li><li>○ Functional limitations among participants with post-COVID-19 condition</li><li>○ Factors related to occurrence of post-COVID-19 condition in adults after mild, moderate, and severe acute COVID-19</li></ul>

# STUDY DESIGN

## Cross-sectional study



# Works in progress...



- **IRB approval:** 24/08/2023
- **Submission to local authorities:** 21/09/2023
- **Authorisation from local authorities:** 17/10/2023
- **PIA:** *ongoing (waiting for ANRS/MIE)*
- **Financial agreement ANRS|MIE-Viet Tiep:** *“new” system of ANRS/MIE (electronic signature: to be discussed with Viet Tiep director)*
- **Budget:** *not yet received*
- **Enrollment:** *when administrative steps being finished???*

Thanks for your attention!



*Trân trọng cảm ơn!*





# ANRS | MIE Scientific Days in Vietnam

*Towards ending epidemics*

15<sup>th</sup> to 16<sup>th</sup> of November 2023

## ANRS 0268s POSTCOVIET

Tình hình hậu Covid-19: nghiên cứu quan sát tại Việt Nam

Didier LAUREILLARD & VU HAI Vinh

Thay mặt nhóm nghiên cứu ANRS 0092s POSTCOVIET



Ghi nhận các trường hợp vừa và nặng từ 2 bệnh viện tại thành phố và các trường hợp nhẹ từ cộng đồng để đánh giá gánh nặng của tình trạng hậu Covid-19 ở từng nhóm bệnh nhân (Covid-19 cấp tính nhẹ, trung bình và nặng)



# Mục tiêu và đích đến

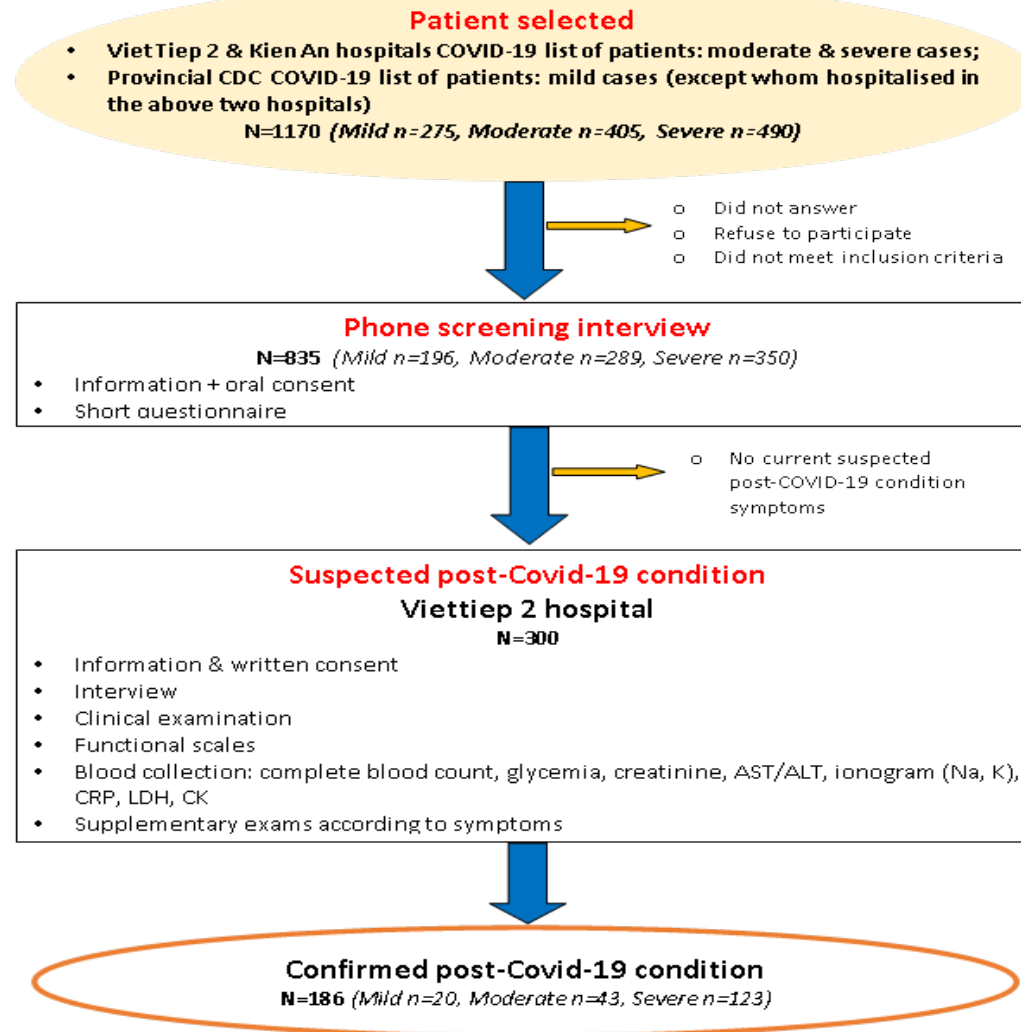


<b>Mục tiêu chính</b>	<b>Đích đến</b>
<b>Mục tiêu thứ cấp</b>	<b>Đích thứ cấp</b>
<p>Ước tính tỷ lệ mắc bệnh sau Covid-19 ở bệnh nhân trưởng thành được xác nhận mắc Covid-19 nhẹ, trung bình và nặng tại Hải Phòng, Việt Nam</p>	<p>Để đánh giá các yếu tố quyết định tình trạng hậu Covid-19 ở bệnh nhân mắc Covid-19 cấp tính nhẹ, trung bình và nặng</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>○ Mô tả các triệu chứng của hậu Covid-19</li><li>○ Đánh giá các hạn chế về chức năng liên quan đến hậu Covid-19</li><li>○ Đánh giá các yếu tố quyết định tình trạng hậu Covid-19 ở bệnh nhân mắc Covid-19 cấp tính nhẹ, trung bình và nặng</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Phân loại và tần suất các triệu chứng của tình trạng hậu Covid-19</li><li>○ Những hạn chế về chức năng của những người tham gia bị hậu Covid-19</li><li>○ Các yếu tố liên quan đến sự xuất hiện của tình trạng hậu Covid-19 ở người lớn sau khi nhiễm Covid-19 cấp tính nhẹ, trung bình và nặng</li></ul>

# Thiết kế nghiên cứu



## Nghiên cứu cắt ngang



# Đang trong quá trình hoàn thiện....



- **IRB phê duyệt:** 24/08/2023
- **Trình lên chính quyền:** 21/09/2023
- **Giấy uỷ quyền của chính quyền:** 17/10/2023
- **PIA:** đang diễn ra (phụ thuộc ANRS/MIE)
- **Ký kết về tài chính ANRS/MIE:** hệ thống “mới” của ANRS/MIE (chữ ký điện tử: sẽ trao đổi với giám đốc Việt Tiệp)
- **Ngân sách:** chưa nhận được
- **Đăng ký:** khi hoàn tất các bước hành chính???

Thanks for your attention!



*Trân trọng cảm ơn!*