

浦添総合病院 救急集中治療部

集中治療フェロープログラム

募集要項

## 【はじめに】

集中治療専門医取得かつ指導医となる人材育成を目的とした集中治療フェロープログラムを開始します。救急科のみならず、内科、外科や麻酔科等の専攻医プログラムを修了した人を対象としており、よりスペシャリティを磨く場を提供します。複数施設と連携しており、集中治療指導医として不足なく経験を積めるプログラムです。随時見学を受け付けておりますのでどうぞ気軽にご連絡ください。

## 【プログラム概要と特徴】

募集対象：集中治療専門医を目指す医師（医師6年目以上）

（救急科、内科、外科、麻酔科 など各専攻医プログラム修了者及び専門医取得者）

募集人数：4人/年

期間：2年間

勤務時間：5日/週

集中治療専門医かつ将来的に指導医となる様な人材育成を行います。当院の集中治療専門医コースは、生理学とEBMに基づく普遍的な知識と実践力を身につけ、またICUの多職種からなるチームリーダーとして医療の共通化を実行出来る人材育成を目指します。

教育の特色は、**神経、呼吸、循環、敗血症、緩和ケア**に力を入れており学会や教育活動にも積極的に関わって頂きます。神経集中治療は、蘇生後、頭部外傷、クモ膜下出血、てんかん重積発作、脳炎など多彩に渡る疾患を持続脳波、脳血管エコー、ICPモニターなどのモニタリングを用いながら管理してい

ます。また ECPR 後の症例も多く、TTM を含む PCAS 管理を豊富に行っており、脳蘇生に不可逆的なダメージを起こさないように妥協なき管理を目指しております。

そして呼吸管理は、特に力を入れて取り組んでおり、肺保護を意識する人工呼吸管理や超肺保護戦略である呼吸 ECMO はベーシックな EBM のみならずアドバンスな治療戦略をプロトコル化してチーム医療に取り組んでおります。例えば呼吸モニタリングとして食道内圧を利用した  $\Delta$  Pes、dynamic Transpulmonary Pressure、PAV+などを利用して呼吸状態の評価を行います。COVID-19 はこれまで 100 件以上の人工呼吸管理を行っており、また緊急気道疾患や術中 ECMO も含めて年間約 10 例の VV-ECMO 症例を診療しており、当院の研修では呼吸スペシャリストとして豊富な経験値を積むことが可能です。

循環器集中治療は、当院 ICU の中でも多くを占める疾患です。循環器内科による PCI は年間 400 件数であり、また病院前救急としてドクターカーを有しているため当院への循環器系疾患搬入数が非常に多いことが影響しています。ECPR 後や VA-ECMO や IABP など補助循環を有する重症心疾患は循環器内科と共に集中治療チームが全身管理を行い、年間 20 例以上の VA-ECMO が ICU 入室となっています。肺動脈カテーテルや心臓超音波による循環モニタリングや、また多極電極リードを使用した心房ペーシングを ICU で使用しているのも当院の特徴です。

また、指導医には総合内科専門医や内科認定医もおり、ICU 医師として内科診断力や鑑別力にも力を入れる重症疾患のジェネラリストマインドを重要視しています。さらに、チーム医療のリーダーとして集中治療では避けて通ることのできない緩和ケア・家族ケアも大切にしています。

当施設で上記を学んだ後に更なるスペシャリティを磨きたい希望がある場合は、その後連携する他施設へ紹介して研修を受けることも可能です。現時点で心臓血管外科・循環器分野を奈良県総合医療センター、神経集中治療分野を TMG あさか医療センターと研修連携を予定しています。多施設での経験により症例に偏ることなく一人前の集中治療専門医/指導医になってもらう専門研修プログラムです。救急にとらわれず内科、外科や麻酔科などをベースのフェローも随時受け付けております。色んなバックグラウンドを持つ医師が集まっているチームです。ぜひ気軽に見学へいらしてください。

## 【見学申し込み/問い合わせ先】

社会医療法人仁愛会 浦添総合病院 救命救急センター救急集中治療部

集中治療フェロープログラム担当者：岩永 航

集中治療重症管理部長：那須道高

連絡先：04321iwanaga@jin-aikai.xsrv.jp

## 【応募必要書類】

- 履歴書
- 志望理由書
- 学会発表/論文/書籍等の業績歴
- 推薦書
- 医師免許証（写）
- 大学卒業証明書
- 臨床研修修了登録証（写）

## 【書類送付先】

〒901-2132 沖縄県浦添市伊祖 4-16-1

社会医療法人仁愛会 浦添総合病院 教育研究室 専門研修担当

電話： 098-874-4306（直通）

mail： ura\_senmon@jin-aikai.xsrv.jp