

第11回日本NP学会学術集会

会期：2025年10月25日(土)～26日(日)

会場：島根県立大学出雲キャンパス

大会長：横山 淳美 島根県立大学看護栄養学部 診療看護師 (NP)



ハンズオンセミナー

出雲大社

人工呼吸器シミュレーターを用いて 最適な人工呼吸管理を考える

講師

中島 幹男

先生 東京都立広尾病院 救命救急センター 部長・センター長

インストラクター

高野 裕也

様 東京都立広尾病院 診療看護師 (NP)

川名 由美子

様 東京都立広尾病院 診療看護師 (NP)

尾石 早織

様 東京都立広尾病院 診療看護師 (NP)

趣旨

本企画では人工呼吸器のシミュレーターアプリVenTrainerを用いて、病態別に適切な設定を行えるようになることを目的とする。正常肺、COPD、ARDSなど代表的な症例を提示し、参加者各自が人工呼吸器の設定とその評価を行う。病態、肺メカニクスを評価した上で必要な分時換気量を考え、適切な1回換気量、呼吸回数を設定する。圧波形・流量波形、血液ガス分析により最適な設定変更を目指す。

日時

2025年10月26日(日) 9:00～11:00

会場

島根県立大学出雲キャンパス

共催：第11回日本NP学会学術集会／日本光電工業株式会社