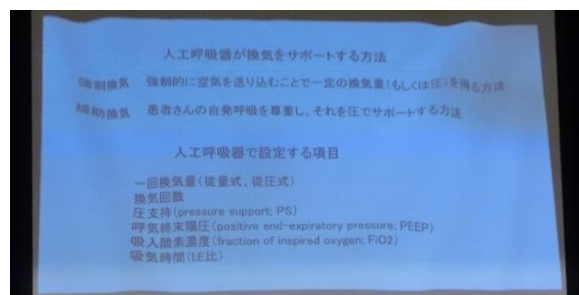
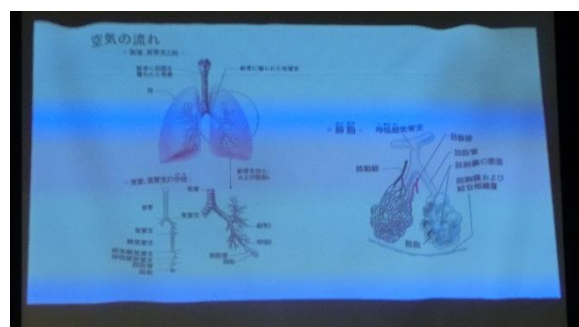


人工呼吸器の研修を行いました。

令和4年6月10日（金） 全体研修

講師：医療法人みんと会きむ医療連携クリニック 金永進先生



まず基礎的な呼吸の仕組みや気管・気管支・肺などの身体の仕組みについてスライドや動画を用いてご講義していただきました。また1回の呼吸での換気量と死腔量（肺胞まで入らず、そのまま呼出されるもの）や深呼吸をすると呼吸が楽になる原理についてもお話していただきました。その後、呼吸ができない状態のうち、酸素を取り込めない場合の酸素療法についても説明していただきました。酸素療法には、鼻カニューラ、酸素マスク、ハイフローセラピーの3種類あり、それぞれの違いやどのような状態の人に適しているかなどを教えてくださいました。

人工呼吸器に関しては、非侵襲的陽圧呼吸（NIPPV）、侵襲的陽圧呼吸（IPPV）、気管切開下陽圧呼吸（TPPV）の3種類あり、それぞれの特徴と自発呼吸の有無や頻度で使用するものが違ってくることを説明していただきました。最後に在宅人工呼吸器のケアについても教えてくださいました。

基礎的なことから専門的な内容まで幅広くお話していただき、多くの学びを得た研修となりました。