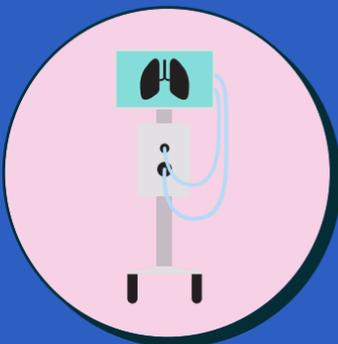




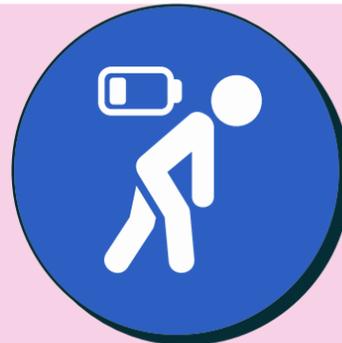
La ventilación mecánica (VM) es la utilización de medios mecánicos externos de control y asistencia de la ventilación con el fin de asegurar una mecánica ventilatoria efectiva y un correcto intercambio de gases.



La ventilación mecánica consiste en la aplicación de presión positiva por un generador de flujo o un ventilador mecánico convencional utilizando una interface.



La ventilación mecánica puede administrarse en diferentes modalidades, distinguiendo los modos de ventilación mecánica completa (el paciente no interviene) y parcial (el paciente colabora durante la respiración).



La debilidad adquirida en la UCI es un síndrome de debilidad muscular difusa y simétrica para la cual no se puede encontrar otra causa que no sea la enfermedad crítica.



El fisioterapeuta a través de un examen físico puede valorar la debilidad.



Los resultados que mejora la fisioterapia precoz en la unidad de cuidados Intensivos es el aumento de fuerza y la función física.



Son beneficios adicionales la disminución del delirium, la disminución de la duración de la VM, de la estadía en Unidades de Cuidados intensivos y aumento de la calidad de vida.