

Tittel/arbeidstittel på prosedyren: Hostemaskin/Cough Assist – håndtering hos inneliggende barn med sekretstagnasjon og nedsatt hosteevne			
Problemstilling formuleres som et presist spørsmål: Kan bruk av hostemaskin med oscillerende funksjon redusere/forhindre akutt lungeproblematikk m/sekretstagnasjon hos voksne pasienter med sekretstagnasjon og nedsatt hostekraft.			
Hva slags type spørsmål er dette? <input type="checkbox"/> Diagnose <input type="checkbox"/> Etiologi <input type="checkbox"/> Erfaringer <input type="checkbox"/> Prognose <input checked="" type="checkbox"/> Effekt av tiltak		Er det aktuelt med søk i Lovdata etter lover og forskrifter? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei	
P Beskriv hvilke pasienter det dreier seg om, evt. hva som er problemet: Barn med tilstander som fører til sekretstagnasjon og nedsatt hosteevne	I Beskriv intervensjon (tiltak) eller eksposisjon (hva de utsettes for): Hostemaskin / Cough assist med oscillerende funksjon	C Skal tiltaket sammenlignes (comparison) med et annet tiltak? Beskriv det andre tiltaket: Andre tiltak som gjøres for å forhindre sekretstagnasjon og nedsatt hostekraft	O Beskriv hvilke(t) utfall (outcome) du vil oppnå eller unngå:
P Noter engelske søkeord for pasientgruppe/problem	I Noter engelske søkeord for intervensjon/eksposisjon	C Noter engelske søkeord for evt. sammenligning	O Noter engelske søkeord for utfall
Neuromuscular disorder, upper motor neuron syndrome (ALS), acute exacerbation COPD / chronic obstructive pulmonary disorder, upper abdominal surgery, cardiothoracic surgery, respiratory muscle weakness, Duchenne muscular dystrophy, neuromuscular disease, progressive neuromuscular disease, restrictive and obstructive disorders, chest wall disorders, upper respiratory tract infection, pneumonia, hospital acquired pneumonia, sputum retention, aspiration pneumonia, poliomyelitis , bronchiectasis, bronchial asthma, pulmonary emphysema, cystic fibrosis, spinal cord injury, tetraplegia, quadriplegia, respiratory failure, ventilatory failure, hypoventilation, atelectasis, mechanical ventilation, tracheostomy, invasive, non-invasive, intensive care unit, post polio syndrome	cough assist, mechanical cough aid, mechanical cough device, mechanical assisted cough, mechanical insufflation – exsufflation, emerson cough assist, assisted cough, noninvasive muscle aids, cough mechanical insufflation, mechanical cough, cough assist device, In-Exsufflator mechanical assisted cough, cough augmentation, Cough Assist E70* oscillation * Dette er merkenavn på maskiner	deep tracheal suction, usual chest physiotherapy, manual supported cough, postural drainage, bronchoscopy, quad cough, respiratory therapy, physical therapy, chest physiotherapy, airway clearance, mucus clearance therapy, pegaso*, Nippy Clearway*,	Prevention of... hospital acquired pneumonia, sputum retention, aspiration pneumonia, reduce deep tracheal suction, peak cough flow, peak expiratory flow, maximum insufflation capacity, airway clearance, bronchial clearance, pulmonary clearance, mucus mobilization, bronchial hygiene, pulmonary mucus, airway mucus, pulmonary function, airway resistance, quality of life, lung function, hospitalization Treatment duration, intubation

