

Algorithmus zur Atemunterstützung

Hypoxämische respiratorische

Insuffizienz ? $SpO_2 < 90\%$

$PaO_2 < 60$ mmHg

AF > 20 Minute

$PaCO_2$ normwertig



Schutzreflexe vorhanden ?

Keine Intoxikation ?

→ NEIN → Intubation



JA



Versuch HFNC



BGA n. 60 Minuten

Gleich oder besser ?



HFNC fortsetzen, ggf. anpassen

Schlechter?



HFNC eskalieren

- primär Gasfluss erhöhen

- Dann FiO_2 erhöhen

→ BGA n. 60 Minuten

HFNC fortsetzen, ggf. anpassen

Gleich oder besser ?



NIV fortsetzen

Gleich oder besser ?



NIV fortsetzen

Gleich oder besser ?



Intubation



Schlechter?



BGA n. 60 Minuten



NIV anpassen



Schlechter?



NIV-Versuch

Schlechter?



Ständige Re-Evaluation erforderlich!

