

CQ・推奨草案の一覧

CQ1	新生児 CDH の蘇生処置において留意すべき点は何か？
推奨文	推奨グレード: 1D 呼吸・循環に関する十分なモニタリングを行いながら、呼吸・循環状態の重症度に応じて、気管挿管、人工呼吸管理、静脈路確保、薬剤投与、胃管挿入などの治療を速やかに行うことが奨められる。
CQ2-1	新生児 CDH の予後改善を考慮した場合、Gentle ventilation(人工呼吸器の設定を高くしすぎない呼吸管理)は有効か？
推奨文	推奨グレード: 1D 新生児 CDH に対して Gentle ventilation は考慮すべき呼吸管理方法である。
CQ2-2	新生児 CDH の予後改善を考慮した場合、HFV(High frequency ventilation)は有用か？
推奨文	推奨グレード: 2D 新生児 CDH に対して HFV は考慮すべき呼吸管理方法である。特に、重症例に対しては HFV を使用することが奨められる。
CQ3	肺高血圧のある新生児 CDH の予後改善のために NO 吸入療法(iNO)は有効か？
推奨文	推奨グレード: 1D 肺高血圧のある新生児 CDH に対して iNO は考慮すべき治療法である。
CQ4	新生児 CDH の予後改善を考慮した結果、肺サーファクタントは有効か？
推奨文	推奨グレード: 2D 新生児 CDH に対して一律に肺サーファクタントを投与することは奨められない。ただし、新生児呼吸窮迫症候群などの病態を考慮したうえで投与を検討することは必要である。
CQ5	新生児 CDH の予後改善を考慮した場合、全身性ステロイド投与は有用か？
推奨文	推奨グレード: D 新生児 CDH 全例に対して一律にステロイドの全身投与を行うことは奨められない。ただし、低血圧・肺線維化・浮腫・相対的副腎不全など個別の病態においては適応を検討することが奨められる。
CQ6	重症肺高血圧のある新生児 CDH の予後を考慮した場合、最適な肺血管拡張剤はなにか？
推奨文	推奨グレード: D 重症肺高血圧のある新生児 CDH に対し最適な肺血管拡張剤として推奨できる薬剤はない。
CQ7	新生児 CDH の予後改善のために ECMO は有効か？
推奨文	推奨グレード: 2D 新生児 CDH において一律に ECMO を施行することは奨められないが、可逆的な呼吸障害に対して ECMO の適応を検討することは奨められる。
CQ8	新生児 CDH の予後を考慮した場合、最適な手術時期はいつか？

推奨文	推奨グレード:2D 新生児 CDH では、呼吸・循環状態が不安定な状態で手術をおこなうことは奨められない。ただし、個々の重症度を考慮した場合、最適な手術時期の設定は困難である。
CQ9	新生児 CDH の予後を考慮した場合、内視鏡外科手術は有効か？
推奨文	推奨グレード:1D 新生児 CDH 全例に対して一律に内視鏡外科手術を施行することは奨められない。施行に際しては、患児の状態や各施設の技術的な側面を踏まえて、適応を慎重に検討することが奨められる。
CQ10	新生児 CDH の長期的な合併症にはどのようなものがあるか？
推奨文	推奨グレード:1D 新生児 CDH の長期的な合併症ならびに併存疾患にはヘルニア再発、呼吸器合併症、神経学的合併症、身体発育不全、難聴、胃食道逆流症、腸閉塞、漏斗胸、側弯、胸郭変形などがあり、長期的なフォローアップが奨められる。