

KRITISK INFORMASJON OM MEDISINSK TILSTAND

Dystrofia myotonika type 1 (DM1)

Dystrofia myotonika type 1 (DM1) er en progredierende muskelsykdom som i tillegg kan ramme andre organer som hjertet (arytmie), mage/tarm og kognisjon. Redusert mimikk gjør at ansiktsuttrykk kan mistolkes. Muskelsvakhets og dårlig balanse fører ofte til fall.

Narkose

OBS: Respiratorisk og kardiell tilstand. Det kan oppstå myotoni i tunga/kjeve som kan gi intubasjonsvansker. Økt følsomhet for muskelavslappende medisiner, narkosegasser og neuromuskulære blokkere. Succinylkolin bør unngås. Overvåkes etter narkose. Lokal bedøvelse og nitrogenoksid er trygt ved mindre inngrep.

Pustestøtte

Kronisk respirasjonssvikt er vanlig med DM1. Ved behov for O₂-tilskudd må pasienten overvåkes.

Oppdatert juni 2024



UK MEDICAL ALERT INFORMATION

Myotonic dystrophy type 1

Myotonic dystrophy type 1 (DM1) is a progressive muscular disease also affecting other organs including the heart (arrhythmia), gastro intestine and cognition. Patients often have facial myopathy, slurred speech; it can be difficult for patients to express their feelings. Owing to weakness and poor balance, patients are at high risk of frequent falls.

Anaesthetics

Note: Respiratory and cardiac condition. Myotonia in the tongue/jaw can cause intubation problems. Increased sensitivity to sedatives, inhaled anaesthetics and neuromuscular blockade. Succinylcholine should be avoided. Patient must be monitored after anaesthesia. Local anaesthetics and nitrous oxide are safe, e.g. for minor procedures.

Breathing support

If supplemental oxygen is required the patient should be monitored, especially in the context of chronic respiratory failure.

Updated june 2024

