

BOAS-gradering bulldoger, NKK

(August 2019)

Funksjonell BOAS-gradering, engelsk og fransk bulldog

Grad	Tidspunkt	Respiratoriske lyder	Inspiratorisk anstrengelse	Dyspné, cyanose, synkope
Grad 0	Før belastning	Ikke hørbare	Ikke tilstede	Ikke tilstede
	Etter belastning	Ikke hørbare	Ikke tilstede	Ikke tilstede
Grad I	Før belastning	Ikke hørbar til mild snorking (stertor) og/eller moderat intermitterende nasal snorking når den snuser	Ikke tilstede	Ikke tilstede
	Etter belastning	Mild snorking (stertor) og/eller moderat intermitterende nasal snorking når den snuser, og/eller intermitterende mild snorking når den peser	Ikke tilstede eller mild	Ikke tilstede
Grad II	Før belastning	Mild til moderat snorking (stertor)	Ikke tilstede til moderat	Ikke tilstede
	Etter belastning	Moderat til kraftig snorking (stertor)	Moderat til kraftig og/eller regurgitasjon av skum/spytt	Dyspné. Ingen cyanose eller synkope.
Grad III	Før belastning	Moderat til kraftig snorking (stertor), eller enhver form for hvesing (stridor)	Moderat til kraftig	Dyspné. Kan ha cyanose. Ute av stand til å anstrenge seg.
	Etter belastning	Kraftig snorking (stertor), eller enhver form for hvesing (stridor)	Kraftig og/eller regurgitasjon av skum/spytt	Dyspné. Kan ha cyanose eller synkope.

Veiledning for klassifisering av alvorlighetsgrad

Respiratorisk lyd

Snorking (stertor, lavfrekvent lyd) eller hvesing (stridor, høyfrekvent lyd) diagnostiseres ved auskultasjon av pharyngolaryngeal-området (se prosedyre).

Mild: kun hørbar med stetoskop

Moderat: periodevis hørbar uten stetoskop

Kraftig: høy, konstant lyd som er hørbar uten stetoskop

Merk: Enkelte hunder kan ha mindre respirasjonslyder gjennom munnen etter belastning, enn de hadde gjennom nesen før belastning. Dette er vanligvis grad I-hunder.

Til orientering: Hunder med moderat intermitterende nasal snorking (stertor) når de snuser har samme respiratoriske funksjon som hunder med mild respiratorisk lyd. Disse hundene kategoriseres derfor med grad I.

Inspiratorisk anstrengelse

Unormal respirasjonssyklus karakterisert av økt anstrengelse ved inhalasjon via bruk av diaphragma og/eller tilleggs muskulatur for respirasjon og/eller utvidelse av nesebor. Økt inspirasjonsrate.

Mild: minimal bruk av diaphragma

Moderat: bruk av diaphragma og tilleggs muskulatur for respirasjon

Kraftig: markant bruk av diaphragma og tilleggs muskulatur for respirasjon

Dyspné, cyanose, synkope: Hunder som tidligere har hatt episoder med synkope og/eller cyanose, blir klassifisert som grad III uten belastningstest. Dyspné: uregelmessig pust, tegn på ubehag og pustebesvær.

(All tekst på denne siden er norsk oversettelse av materiell fra University of Cambridge)