

Bilaga till rutin:

”Läkemedel med bestående toxisk effekt, skyddsinstruktioner”

Kategori 7.	Anestesigaser
Allmänt	Författning AFS 2001:7 ska tillämpas. Kontroll ska göras innan utrustning tas i bruk och teknisk översyn ska göras därefter minst var 12:e månad. Resultat av mätningar ska dokumenteras. Täthet hos utrustningen ska kontrolleras före varje användning. Utbildning av personal ska ske enligt AFS 2001:7 kommentarer till 4 §.
Exempel på läkemedel	Läkemedel i ATC-grupp N01A B och lustgas .
Risk	Läkemedel i grupp N01A B: kan ge irritation och rodnad i ögonen och verka uttorkande på huden. Kan vid inandning ge irritation i mun, näsa och svalg samt illamående och yrsel. Inandning av stora mängder kan ge andningsbesvär och medvetslöshet. Lustgas kan tillsammans med tarmbakterier bilda fria radikaler. Halogenerade anestesigaser kan påverka fortplantningen och resultera i fosterskador och missfall. Andra reaktioner kan vara huvudvärk, illamående, trötthet, koncentrations- och minnessvårigheter, balansproblem och försämrad finmotorik.
Skyddsutrustning	Punktutsug vid eller nära källan. Överskottsutsug med väl synlig funktionsindikering.
Arbetsätt	<ul style="list-style-type: none"> • Fyllning av förgasare/gaskassett skall göras intill punktutsug. • Kontroll att punktutsug och överskottsutsug fungerar enligt instruktion ska göras innan anestesi startas. • Punktutsug skjuts fram till anestesimask. • Vid avslutning låt patienten vara ansluten till anesthesiapparaturen så länge som möjligt, samtidigt ges syrgas/luft. • Förvaring av behållare som inte utgör del i helt slutet system ska ske i avgränsat ventilerat utrymme, t.ex. skåp som anslutits till frånluftsuttag. • Tömning av förgasare skall göras intill punktutsug. • På uppvakningsavdelning/postop ska det finnas god allmänventilation alternativt punktutsug som kan placeras högst 15 cm från patientens ansikte.
Sanering	Vid hudkontakt , skölj med vatten. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare. Vid ögonkontakt , skölj genast och mycket noga med vatten. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare. Vid inandning , frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Eventuellt andningshjälp. Kontakta läkare. Vid kross av flaska med läkemedel i kategori enligt ovan: <ol style="list-style-type: none"> 1. Vätska suggs upp med blöja med plastbeläggning. 2. Lägg blöjan snabbast möjligt i plastpåse som försluts ordentligt. 3. Om möjligt, sätt på utsug och lämna rummet tills allt har förångats och sugits ut ca 15 min.
Avfall	Rester och icke förbrukad anestesivätska, plastpåse med uppsamlat spill kastas i gul avfallsbehållare för riskavfall (typpgodkänt kärl enligt SkaS avfallsrutin).