

6.2.1. Surfactant (如 Exosurf ; Survanta) : (85/1/1)

1. 新生兒 hyaline membrane disease 引起的呼吸窘迫症候群 (respiratory distress syndrome)。
2. 治療條件：患有 hyaline membrane disease 引起呼吸窘迫症候群的新生兒，需使用人工呼吸器，且  $FIO_2$  設定於40 %以上，仍無法維持 blood gas  $PaO_2$  大於80 mmHg 以上或  $O_2$  artery/ $O_2$  alveoli 小於0.2，並排除其他原因，如肺炎所引起的呼吸窘迫情況。
3. 使用時機：出生後48小時內最多使用 4劑量，第一劑量建議在出生後8小時內使用。