

(別紙 1)

平成 29 年度厚生労働行政推進調査事業費補助金（厚生労働科学特別研究事業）
 「無痛分娩の実態把握及び安全管理体制の構築についての研究」
 検討課題（5）「無痛分娩の安全性向上のための医師・医療スタッフの研修体制
 の整備に関する検討」

日本母体救命システム普及協議会（J-CIMELS）による J-MELS 講習会の活動

図1 J-MELSコース 開催数累計の推移



図2 J-MELSベーシックコース 受講者累計の推移



図3 J-MELSベーシックコース 受講者内訳

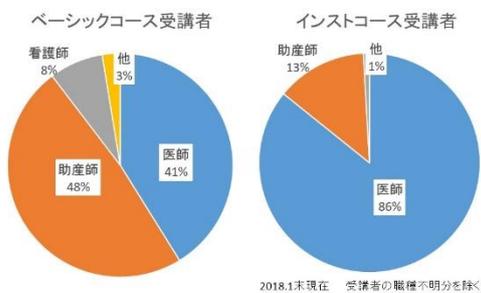


図4 J-MELS 開催状況 (2015.8~2018.2現在)

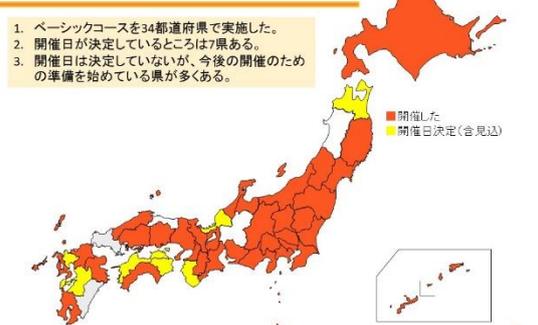


表1 J-CIMELS 硬膜外麻酔下での分娩を安全に行うコース(案)

- J-MELSベーシックコース
 - 4時間のシミュレーション
 - 母体急変(出血、呼吸不全、けいれん、心肺停止等)に必要な救命処置を学ぶ
- +硬膜外麻酔対応コース
 - 2時間の座学+シミュレーション
 - くも膜下腔への局所麻酔薬大量投与による全脊麻
 - 血管内投与による局所麻酔薬中毒
 - 鎮痛によって早期発見が困難となる産道損傷や血腫、常位早期胎盤剥離等への注意喚起
 - 陣痛促進と誘発