

研究課題名：	病的肥満妊婦（BMI $\geq$ 35）の帝王切開での麻酔管理について
研究機関名 所属（診療科等）：	日本赤十字社 さいたま赤十字病院 麻酔科
研究責任者及び職名：	堤 香苗（麻酔科 医師）
研究期間：	2017年 10月 1日 ～ 2018年 10月 31日
研究の目的と意義：	病的肥満妊婦の帝王切開では、脊椎麻酔時のプロピバカイン投与量は減量すべきでないとの欧米からの報告（Anesth & Analg 2016；123. 1527）があるが、本邦における病的肥満妊婦さんへの対応の報告は少ない。当院における病的肥満妊婦の帝王切開における麻酔管理が、欧米からの報告に合致するか後方視的に検討し、周産期医療の向上に役立てる。
研究内容：	2017年1月～2018年10月に当院で帝王切開術を行った病的肥満妊婦14人（BMI $\geq$ 35；O群）と同時期に帝王切開術を行った標準体重妊婦15人（BMI $\leq$ 28；N群）を対象とし、麻酔方法、麻酔施行時の体位、プロピバカイン投与量、麻酔高、フェニレフリン総投与量、輸液量、膠質液量、出血量、手術時間を比較する。対象患者さんの診療録より上記情報を取得する。介入・侵襲を伴わない後ろ向き観察研究。
個人情報の取り扱い	研究実施に係る情報を取り扱う際には、予め患者さんの個人情報とは無関係な番号を付して情報を管理する。
問い合わせ先： （拒否等の受付窓口）	<b>【研究担当者】</b> 所属：さいたま赤十字病院 麻酔科 氏名：堤 香苗 住所：埼玉県さいたま市中央区新都心1番地5 電話：048-852-1111 （内線 3303）