前置胎盤に対する子宮圧迫縫合を用いた止血術 -DATE press needleを用いたvertical compression suture(VCS)-

東北大学病院 周産期医学分野 婦人科学分野

富田 芙弥 先生

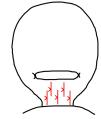
弱弱弱弯(1/8R)形状で抜き易く 針の先端は鈍針でより安全に 糸の長さは90cm 1本あたり定価で1,200円



【症例】

妊娠37週 辺縁前置胎盤のため予定帝王切開を施行。 子宮頸部からの出血が持続しており、子宮頸部にVCSを5針施行 して止血が得られた。

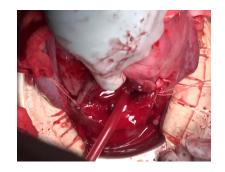
執刀医は産婦人科専攻医で初めて子宮圧迫縫合を行った。 術中出血量 1785g,手術時間1時間35分





1) 膀胱剥離

- *本症例は子宮圧迫縫合の可能性を考え、胎児娩出前に膀胱剥離操作を行った
- ✓ 膀胱留置カテーテルから生理食 塩水100mlを注入し、膀胱上縁 を確認した。
- ✓ 膀胱上縁の直上から膀胱子宮窩 腹膜を切開し、膀胱を下方に剥離 した。



- 2) 子宮切開創両端の縫合・VCS 縫合の準備
- ✓ まずは通常の帝王切開と同様に 子宮切開創の両端を縫合した。
- ✓ その後も出血が持続し、VCSを 施行する方針とした。
- ✓ ダグラス窩の腸管をタオルを用いて上方へ避けた。



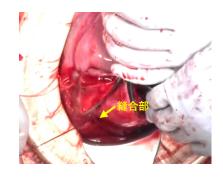
3) VCS1針目-前方から後方-

✓ 第一助手(患者みぎ)が剥離した 膀胱の直上から子宮頸部を DATE press needleを用いて 前方から後方に刺通した。

*専用に設計された1/8Rの針のため、簡単に頸部を貫通することができる。鈍針ではあるが組織貫通性がよく、初心者でも容易に運針できる。



- 4) VCS1針目-後方から前方-
- ✓ 第一助手(患者みぎ)がペアンで 出てきた針を保持した。



- 5) VCS1針目-確認と結紮
- ✓ 糸がダグラス窩の腸管を巻き込んでいないことを確認し、糸を結紮した。



6)VCS-子宮創部縫合後 同様にさらに4針の縫合を行い、止 血が得られた。

その後、子宮切開創を閉創した。

サンプル依頼など 製品に対するお問合せ



糸長 90cm

糸長 9UCM

定価:¥14,400/箱 12本入/箱

JANコード:4544607156266 クラス分類:IV

-般名称:ポリグリコール酸縫合糸

| 版名称: ボグラウコール酸機合系 | 医療機器承認番号: 23000BZX00205000





R 株式会社 ベアー メディック

本社工場 〒319-3526 茨城県久慈郡大子町大子1361 東京営業所 〒113-0034 東京都文京区湯島2-31-24 湯島ベアービル

TEL.03-3818-4041(代) FAX.03-3818-4042 その他の商品に関する情報はホームページをご覧ください。 http://www.bearmedic.co.jp