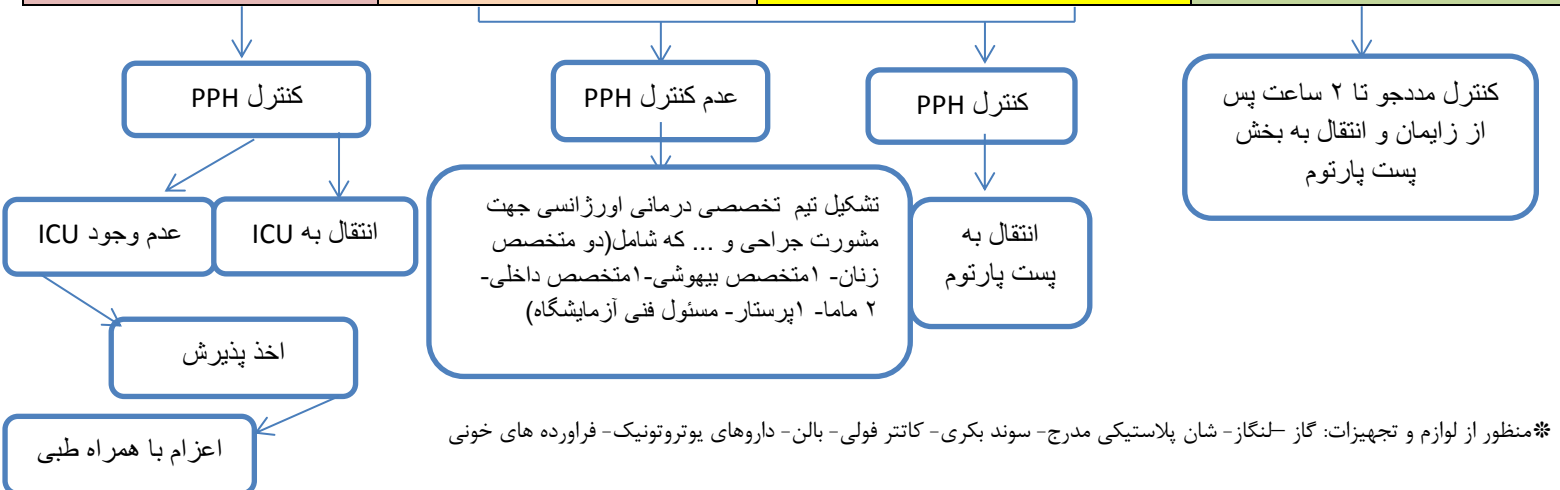


Management process PPH

| Stage ۳ (>1500 cc) | Stage ۲ (V/B: 1000-1500 cc) | stage ۱ (V/B: 500-1000 cc) (NVD) | Stage ۰ |
|--|--|---|---|
| علائم حیاتی ناپایدار $HR > 120$, $RR > 30$, $O_2Sat < 95\%$ الیگوری و علائم آزمایشگاهی غیر طبیعی و یا شک به DIC | تغییرات علائم حیاتی $\leq 15\%$ $HR \geq 110$, $BP \geq 85/45$, $O_2Sat \geq 95\%$ اعلام کد نجم و لزوم حضور اعضا ظرف ۵ دقیقه بر بالین بیمار | علائم حیاتی و آزمایشگاهی نرمال | |
| ۱. فیکس دو IV LINE ۲. علاوه بر CBC - BGRH-T&C آزمایش PT-PTT-INR ، تستهای کلیوی و کبدی و فیبرینوژن ۳. علاوه بر رزرو ۴ واحد خون و FFP ، فاکتور ۷ و فیبرینوژن ۴. هماهنگی با رابط بانک خون ۵. ادامه اقدامات stage ۲ ۶. انجام مانیتورینگ مسیر شریانی CV-LINE در صورت شک و اختلال برون ده ادراری ۷. مداخلات جراحی در صورت خونریزی شدید و مهلک به محض کنترل خونریزی (بسیج نمودن تیم ماسیو همرازی) ۹. RBC:FFP:PLT ۶: ۴: ۱ ۴: ۴: ۱ | ۱. درخواست کمک و اعلام کد نجم ۲. علاوه بر CBC -BGRH- Fib-ABG-T&C آزمایش PT-PTT- D-Dimer INR ۳. رزرو ۴ واحد خون و FFP ۴. جه آزمایشات صبر نمی کنیم. ۵. ترانسفوزیون ۲U P.Cell ۶. ذوب ۲ واحد FFP ۷. ادامه اقدامات stage ۱ ۸. ارزیابی میزان خونریزی و علت آن (۴T) ۹. دادن مایعات کریستالوئیدی و داروهای یوتروتونیک ۱۰. ماساژ دو دستی رحم ۱۱. فیکس فولی ۱۲. کنترل مددجو براساس چارت MOEWS ۱۳. دادن اکسیژن با ماسک ۱۰ تا ۱۵ لیتر در دقیقه ۱۴. ارزیابی مجدد میزان خونریزی | ۱- درخواست کمک و شروع ماساژ رحمی و بررسی ۴T ۲- فیکس دو عدد IV LINE ۳- CBC- BGRH-T&C ۴- رزرو دو واحد خون هم گروه ۵- افزایش سرعت و میزان مایع درمانی و اکسی توسین ۶- کنترل علائم حیاتی هر ۵ دقیقه (چارت MOEWS) ۷- ارزیابی میزان خونریزی هر ۱۵-۵ دقیقه ۸- میزوپروستول ۱۰۰۰ mic رکتال ۹- مترژن ۰/۲mg IM (اگر HTN نیست) ۱۰- پروستاگلندین $F2\alpha$ (در مددجو بدون سابقه آسم) ۱۱- ادامه ماساژ فوندوس ۱۰- خالی کردن مثانه و کنترل حجم ادرار (چارت MOEWS) ۱۱- گرم نگه داشتن مددجو ۱۲- دادن O_2 و نگهداری $O_2Sat > 95\%$ ۱۳- کنترل مجدد ۴T | ۱. CBC- BGRH-T&C ۲. رزرو دو واحد خون هم گروه ۳. تامین تجهیزات و لوازم* و فضای مورد نیاز ارائه خدمات فوریت مامایی ۴. تعیین مسئول کنترل مددجو ۵. مدیریت فعال مرحله سوم زایمان ۶. ارزیابی میزان خونریزی واژینال طبق پروتکل ۷. کنترل مددجو براساس چارت MOEWS (MODIFIED ABESTTETRICS EARLY WARNING SYSTEM CHART) سیستم پیشرفته ارزیابی هشداردهنده زود هنگام مادری |



*منظور از لوازم و تجهیزات: گاز - لنگاز - شان پلاستیکی مدرج - سوند بکری - کاتتر فولی - بالن - داروهای یوتروتونیک - فرآورده های خونی

*تیم نجم (فوریت های مامایی) شامل دو نفر متخصص زنان و ایمان، یک نفر متخصص بیهوشی، دو پرستار، دو ماما، مسئول آزمایشگاه، هماتولوژیست و یک نفر تکنسین بیهوشی