

Ths Bs Nguy n Th Ki u Trinh

Mạch tim đờ o mô t mạch máu c a thai băng qua màng i l trong c t cung và phía d i c a ngôi thai, không đ c b o v b i nhau thai ho c dây r n. Tình tr ng này có th th phát c a r n bám màng trong m t bánh nhau ho c bánh nhau 2 thù (mạch tim đờ o lo i 1), ho c m t mạch máu ch y gi a bánh nhau chính và bánh nhau ph (mạch tim đờ o lo i 2). T l m c b nh báo cáo trên y văn thay đ i t 1/2000 đ n 1/6000 thai k . Không gi ng nh nhau ti n đ o, mạch tim đờ o không gây nguy c chính cho m nh ng liên quan có ý nghĩa v i nguy c cho thai nhi. Khi màng i b v t nhiên ho c do b m i, các mạch máu thai nhi không đ c b o v gây h u qu xu t huyết. Mạch tim đờ o th ng có bi u hi n ch y máu t i t i th i đ i m v i và b t th ng nh p tim thai nh nh p gi m, nh p tim ch m, nh p hình sin ho c m t nh p tim thai. T l t vong trong tình hu ng này kho ng 60%, m c dù t l s ng sót c i thi n đáng k đ n 97% đã đ c báo cáo n i đã th c hi n ch n đoán ti n s n. R t hi m khi ch y máu mà không kèm theo v i. Vì l u l ng máu thai nhi là kho ng 80-100 ml / kg, nên m t m t l ng máu t ng đ i nh có th nh h ng l n đ i v i thai nhi, vì th ph i k t thúc cu c đ nhanh chóng và h i s c tích c c bao g m c v i c c n thi t ph i truy n máu. R t hi m khi b t th ng nh p tim c a thai nhi trong tr ng h p không có xu t huyết có th xu t hi n th phát do s chèn ép mạch máu thai nhi b i ngôi thai.

Y u t nguy c mạch tim đờ o bao g m b t th ng bánh nhau nh bánh nhau 2 thù ho c có bánh nhau ph trong đó mạch máu ch y gi a 2 thù riêng bi t, ti n s nhau bám th p trong quý II thai k , đa thai, th tinh trong ng nghi m (IVF), t l mạch tim đờ o cao kho ng 1/ 300. Nh ng lý do cho s k t h p này là không rõ ràng, nh ng liên quan đ n s làm t c a c a túi phôi khi c y ho c gia tăng s thay đ i v hình thái c a bánh nhau trong IVF.

