

بررسی شیوع و عوارض زایمانهای چند قلو در بیمارستان زنان ام البنین (س) مشهد

عبدالکریم حامدی¹، منیره پور جواد²، سلمه دادگر³

1- دانشیار گروه اطفال و نوزادان، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

2- استاد گروه زنان، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

3- رزیدنت زنان مامایی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

تاریخ پذیرش مقاله: 86/12/20

تاریخ دریافت: 86/6/6

خلاصه

مقدمه: در سالهای اخیر افزایش حاملگیهای چند قلو دیده شده است که علت آن عرضه داروهای محرک تخمک گذاری و روشهای درمانی جدید نازایی است. از طرفی حاملگی چند قلو یک حاملگی پر خطر بوده و باعث افزایش عوارض و مرگ و میر مادر، جنین و نوزاد می شود. مطالعه حاضر در مورد شیوع و شناسائی عوامل خطر ساز و عوارض ناشی از آن در پیشگیری و درمان به موقع و مناسب کمک زیادی خواهد کرد. هدف از این مطالعه تعیین میزان شیوع زایمانهای چند قلو و عوارض مادری، جنینی و نوزادی در یک دوره 6 ساله (82 الی 87) در بیمارستان زنان ام البنین (س) مشهد می باشد. روش کار: این مطالعه یک بررسی پروسپکتیو و رتروسپکتیو توصیفی است که در مجموع کلیه زایمانهای انجام شده به مدت 6 سال (82-87) در بیمارستان زنان ام البنین (س) مشهد تحت بررسی قرار گرفت و از این موارد زایمانهای دو قلو و سه قلو تحت مطالعه قرار گرفتند. اطلاعات لازم با در نظر گرفتن متغیرهای مورد بررسی استخراج و پس از کد گذاری، جمع آوری و با استفاده از نرم افزار آماری SPSS نسخه 13 و آزمون آماری X^2 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

نتایج: از مجموع 23360 زایمان انجام شده در مدت 6 سال، 99/1% حاملگی یک قلو، 0/87% دو قلو و 0/025% سه قلو بودند. شیوع دو قلوئی و سه قلوئی به ترتیب 8/7 و 0/25 در هزار تولد زنده بوده است. شایعترین دامنه سنی مادران 20-29 سال بود و جوانترین آنان بین 15-19 سال بودند. با افزایش تعداد زایمان و سن در سنین بالای 29 سال میزان چند قلوئی کاهش یافت. بطور کلی 69/4% مادران از عوارض حاملگی رنج می بردند. عوارض جنینی و نوزادی نیز در 70% موارد وجود داشت. در این مطالعه ارتباط مستقیم بین حاملگی چند قلو و سن مادر و وزن نوزاد وجود داشت و بیشترین عارضه مادری و نوزادی در حاملگی چند قلو تولد نوزاد نارس و زایمان زودرس بود. نتیجه گیری: حاملگی چند قلو هم برای مادر و هم برای نوزاد خطر ناک است بنابراین پزشک باید از دادن زود هنگام داروهای تحریک تخمک گذاری خوداری و این بیماران را در زمان حاملگی و زایمان مورد بررسی دقیق قرار دهد.

کلمات کلیدی: حاملگی چند قلو، عوارض حاملگی، مادر، زایمان، نوزاد

* نویسنده مسؤول: عبدالکریم حامدی

آدرس: مشهد گروه کودکان بیمارستان قائم، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

hamedia@mums.ac.ir

تلفن: +98 (511) 8012487