**بسمه تعالی**

**فرم پیام پژوهش برای پایگاه نتایج پژوهش های سلامت کشور**

**عنوان خبر : دیابت بارداری در مادران و نوزادان آنها عوارض متعددی ایجاد میکند.**

**3- گروه های هدف:**

** رسانه و مردم  سیاستگذاران پژوهشی**

** متخصصان و پژوهشگران  سیاستگذاران درمانی**

**روتیتر خبر : دانشگاه علوم پزشکی ایلام**

**واژگان کلیدی طرح:**(حداقل 3 کلید واژه)

دیابت در بارداری، پیامدهای بالینی نوزادان، زردی

**متن خبر :**

**اهمیت موضوع:** ديابت دوران بارداري یک اختلال متابولیکی است که در بيش از 8 درصد از كل بارداريها اتفاق مي افتد و با افزايش پيامدهاي نامطلوب در مادران و نوزادان آنها همراه است. این نوع دیابت بر عکس دیابت نوع 2 غالبا ماندگار نبوده ولی شناسایی بموقع آن برای اقدامات پیشگیرانه و درمانی مهم است.

**مهمترین یافته ها**: تعداد 332 خانم باردار شامل 166 دیابتی و 166 غیر دیابتی با میانگین سنی3/32 سال در این مطالعه شرکت داشتند. بر اساس نتایج این مطالعه ریسک نسبی ابتلای نوزادان به زردی نوزادی در مادران دیابتی حدودا 7 برابر مادران بدون دیابت بوده است (001/0 P=، 7 RR= ). ریسک نسبی خونریزی بعد از زایمان در مادران دیابتی حدودا 6 برابر (001/0 P=، 9/5 =RR)، پرفشاری خون مادران دیابتی بیش از 2 برابر (013/0P= ، 2.4= RR) و نیاز به زایمان به روش سزارین در مادران دیابتی بیش از دو و نیم برابر (009/0 P= ، 6/2= RR)، پره اکلامپسی در مادران دیابتی 4/1 برابر (011/0P= ، 4/1= RR)، عفونت دوره نوزادی 2 برابر (002/0P=، 1/2= RR) و زجر تنفسی 3/1 برابر(012/0P=، 3/1 =RR) در مقایسه با مادران بدون دیابت بوده است. ارتباط بین دیابت و بقیه پیامدهای بالینی بررسی شده در مادران و نوزادان معنی دار نبوده است.

**پیشنهاد**: مادران باردار مبتلا به دیابت بارداری بیشتر از مادران باردار غیر دیابتی دچار خونریزی بعد از زایمان و پرفشاری خون شده و بیشتر نیازمند عمل جراحی سزارین می­باشند. همچنین نوزادان این مادران بیشتر مستعد یرقان بوده و خطر بروز مسمومیت های حاملگی در مادران باردار دیابتی بالاتر از مادران باردار غیردیابتی می­باشد.

برای پیشگیری از این­گونه عوارض، غربالگری و تشخیص به موقع دیابت بارداری و کنترل قند خون مادران می­تواند کمک کننده باشد و همچنین مداخلات آموزشی و آگاهی دادن به مادران می تواند از هزینه های درمانی روزافزون و خطرات ناشی از پیامدهای بالینی مادران و نوزادان پیشگیری نماید.

**مشخصات طرح**

1. **مشخصات مجری اصلی طرح**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی | **شغل** | **درجه علمي** | موضوع اصلی طرح  (اپیدمیولوژی، بهداشت،...) | کد طرح |
| مجری اصلی:  رسول به آفرین | دانشجو | کارشناس ارشد | اپیدمیولوژی | 8/14004001 |
| همکاران:  1- خیرالله اسداللهی | استاد راهنما | دکترا | پیدمیولوژی |  |
| 2- اشرف دیرکوند | استاد مشاور | دکترا | پیدمیولوژی |  |
| 3-یوسف ویسانی | استاد مشاور | دکترا | پیدمیولوژی |  |
| 4-مرضیه هادوی | استاد مشاور | دکترا | پیدمیولوژی |  |
| 5-منیره عزیزی | استاد مشاور | دکترا | پیدمیولوژی |  |

**عنوان مقاله فارسی: ارزیابی پیامدهای بالینی مواجهه با دیابت در حین بارداری بر روی مادران باردار و نوزادان-یک مطالعه هم گروهی**

**نشانی مقاله فارسی:** <https://mj.tbzmed.ac.ir/fa/Article/mj-30890>

**عنوان مقاله انگلیسی : Assessment of clinical outcomes for exposing to diabetes during pregnancy on mothers and their neonates- a cohort study**

**نشانی مقاله انگلیسی:**  <https://mj.tbzmed.ac.ir/Article/mj-30890>

**:**

**تاریخ اتمام طرح: 1401 1401/09/14**

**Title:** **The relationship between diabetes in pregnancy and clinical outcome in neonates and mothers in Ilam: a retrospective cohort study**

عنوان طرح: **بررسی رابطه دیابت در بارداری با پیامد های بالینی نوزادان و مادران شهرستان ایلام ; یک مطالعه کوهورت گذشته نگر**