



نازایی زنان:

از جمله علل نازایی زنان میتوان به سن بالای مادر اضافه وزن و سابقه قاعدگی های نامرتب، تخمدان پلی کیستیک مصرف بیش از حد سیگار و نوشیدنی های الکلی و اعتیاد ... و هم چنین بیماری های زمینه ای خاص مانند بیماری های کلیوی و دیابت اشاره کرد.

اما از علل ژنتیکی نازایی زنان میتوان به اختلالات کروموزومی نظیر سندروم ترنر ، برخی موارد ژنتیکی یائسگی زودرس در خانمها اشاره کرد که با توجه به پیشرفتهای اخیر در درمان ناباروری امکان باروری این افراد در آینده میسر می باشد.

ناباروری مردان:

از جمله علل نازایی مردان میتوان به تماسهای محیطی و شغلی با مواد شیمیایی نظیر رنگهای روغن، چسبها و آفت کش ها، اختلالات غددی نظیر دیابت و پرکاری تیروئید و ... واریکوسل به دلیل اختلال در تولید اسپرم، مصرف داروهای مکمل و علل ژنتیکی اشاره کرد.

از جمله علل ژنتیکی می توان به وجود اختلالات کروموزومی نظیر کلاین فلتز و موارد حذف کروموزوم Y، درگیری ژنهای azf و cf و موارد دیگر اشاره کرد.

در صورت عدم بارداری، با توجه به پیشرفتهای اخیر در زمینه ناباروری با استفاده از روشهای لقاح خارج از رحم میتوان به باروری این افراد در آینده امیدوار بود.