Gynäk. Rdsch. 1968;6:62

Ovulation in der post-partum-Periode

A.

Sharman

Royal Hospital for Women, Glasgow (Scotland)

In der vorliegenden Arbeit wurden 626 Endometriumbiopsien untersucht, die von 285 Frauen zwischen 5. Tag post partum und 9 Monaten post partum stammten.

Es wurden nur solche Fälle berücksichtigt, bei denen innerhalb von 10 Tagen nach der Biopsie eine Menstruation auftrat. Diesen Bedingungen entsprachen 185 Biopsien, von 82 Frauen stammend.

Eine einzige prämenstruelle Biopsie wurde bei 49 Frauen vorgenommen, 2–10 prämenstruelle Biopsien wurden bei 33 Frauen vorgenommen.

Von den 82 untersuchten Frauen stillten 14; 58 stillten nicht. In keinem Fall der Serie konnte durch das Endometriumbild eine Ovulation vor der 7. Woche bewiesen werden. Von den stillenden Müttern hatte keine eine Ovulation vor der 13. Woche. Der späteste Zeitpunkt zu dem noch keine Ovulation post partum aufgetreten war, war die 28. Woche; diese Frau hatte später ein sekretorisches Endometrium.

Bei weiteren 100 Frauen wurde am 42. und 49. Tag post partum eine Endometriumbiopsie entnommen. 45 dieser Frauen stillten, 55 stillten nicht. Auch hier fand sich keine Ovulation vor der 7. Woche. In der 7. Woche zeigten 13 von 29 Frauen prämenstruell ein sekretorisches Endometrium. Der früheste Zeitpunkt, zu dem ein sekretorisches Endometrium gefunden wurde, war der 44. Tag post partum.

Der Autor kommt zu folgenden zusammenfassenden Ergebnissen: Der Zeitpunkt des ersten ovulatorischen Zyklus post partum ist irregular

der erste Zyklus ist häufiger anovulatorisch. Frauen können post partum nicht vor der 6. Woche konzipieren. Ist die Ovulation einmal aufgetreten, sind die weiteren Zyklen ebenfalls ovulatorisch. p Plqrian

Originaltitel: Ovulation in the post partum period.