25° CONGRESSO NAZIONALE
AME
Update in Endocrinologia Clinica
ROMA
12 - 15 novembre
2026

Valutazione del compenso glicemico attraverso monitoraggio della glicemia in continuo nelle diverse fasi del ciclo mestruale in donne affette da glicogenosi tipo I

Domenico Macari[1], Valeria Valente[1], Alessandra Corrado[1], Ornella Ciano[1], Vincenzo Fotticchia[1], Lutgarda Bozzetto[1], Annalisa Giosuè[1], Roberta Lupoli[2]

1 Department of Clinical Medicine and Surgery, University of Naples "Federico II", Naples, Italy
2 Department of Molecular Medicine and Medical Biotechnologies, University of Naples "Federico II", Naples, Italy

INTRODUZIONE

La glicogenosi I (GSDI) è una malattia rara caratterizzata da gravi ipoglicemie e alterazioni metaboliche

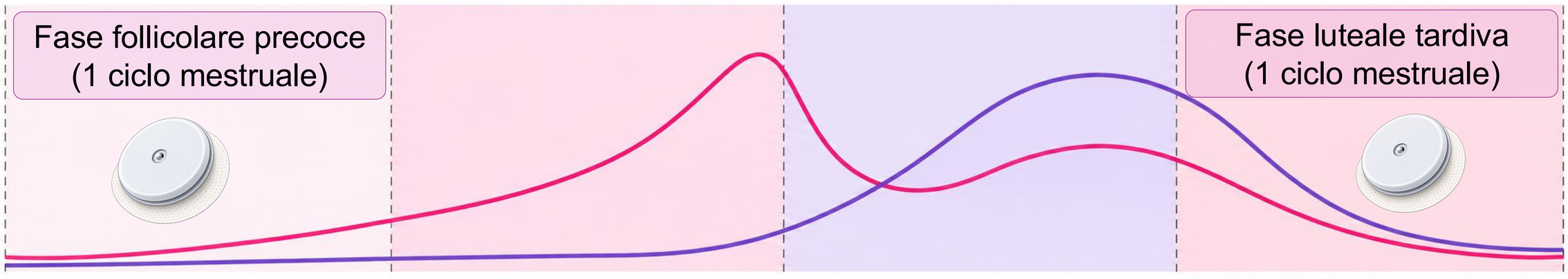
Diversi studi hanno dimostrato differenze nell'andamento glicemico in diverse fasi del ciclo mestruale in donne sane e con diabete tipo 1

OBIETTIVO

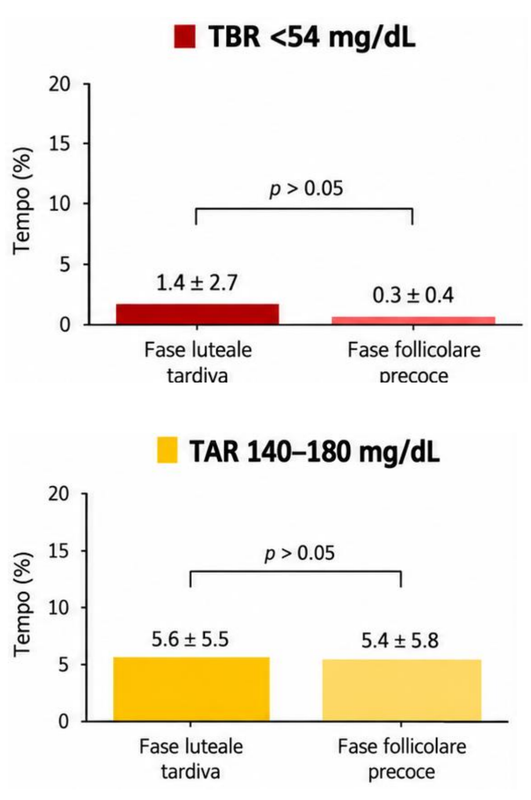
Tale studio si pone l'obiettivo di valutare la relazione tra fase del ciclo mestruale e andamento glicemico in donne affette da GSDI

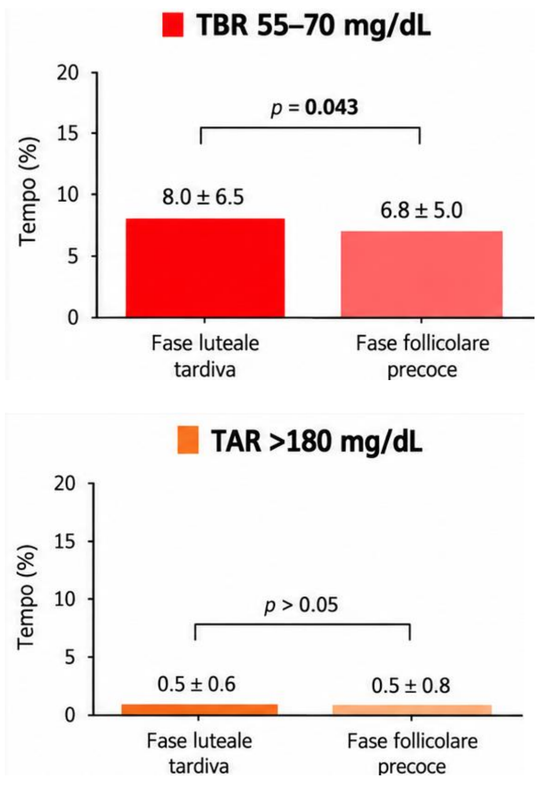
MATERIALI E METODI

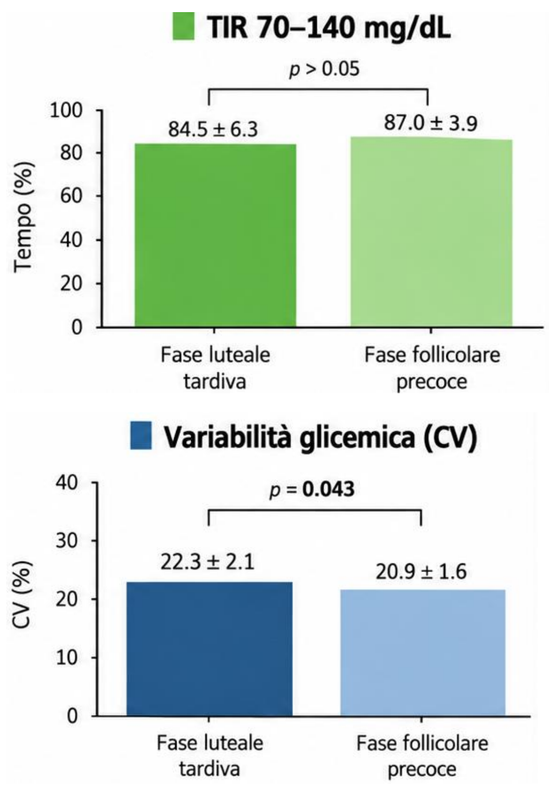
Studio osservazionale retrospettivo su **5 donne** affette da GSDI seguite presso la U.O.C. di Diabetologia dell'A.O.U Federico II



RISULTATI







CONCLUSIONI

Le differenze dei parametri di compenso glicemico osservate potrebbero essere determinate dalle variazioni ormonali che caratterizzano le diverse fasi del ciclo mestruale. Nelle donne con GSDI questo potrebbe contribuire ad una maggiore instabilità glicemica. La conoscenza delle variazioni glicemiche attraverso le fasi del ciclo mestruale potrebbe costituire un elemento di personalizzazione della terapia nutrizionale.