

Sviluppato un test rapido contro le minacce d'aborto

19 Giugno 2020



© ANSA

(ANSA) - ROMA, 19 GIU - Un test delle urine che, entro 30 minuti, può valutare gli esiti della gravidanza per le donne che presentano segni di minacce di aborto. A realizzarlo sono stati i ricercatori della Nanyang Technological University di Singapore insieme ai medici del Kk Women's and Children's Hospital. L'aborto spontaneo minacciato è una delle emergenze ginecologiche più comuni in tutto il mondo. L'attuale metodo di laboratorio, spiegano gli studiosi, valuta il rischio di aborto spontaneo di una donna incinta attraverso un esame del sangue che misura i livelli di progesterone e che può richiedere alcune ore. Il nuovo prodotto richiede solo una goccia di urina per lo screening delle molecole associate al rischio di aborto spontaneo. In uno studio su 40 donne in gravidanza con sintomi di aborto spontaneo minacciato, il test ha identificato gli esiti della gravidanza di tutte le partecipanti. Questo ritrovato, dice Ku Chee Wai, della divisione di ostetricia e ginecologia dell'ospedale di Singapore che ha partecipato al lavoro, "può anche placare le paure e le preoccupazioni delle donne incinte che sono a basso rischio di aborto" e "migliorare la loro esperienza di gravidanza". I risultati del lavoro sono stati pubblicati sulla rivista scientifica