1. Diagnosticul de sarcina. Modificarile organismului matern in sarcina. Sarcina cu risc obstetrical crescut; 2. Nasterea spontana in prezentatie craniana. Mecanismul declansarii travaliului. Mecanismul nasterii in diferite prezentatii; Delivrenta. Perioada a 4-a a nasterii. Hemoragii la nastere; 3. Nasterea distocica. Traumatismul obstetrical matern Nasterea prematura. Sarcina prelungita; 4. Hemoragiile din cursul sarcinii (prima si a doua jumatate a sarcinii); 5. Bolile asociate sarcinii. Disgravidia tardiva; Suferinta fetala. Patologia anexelor fetale, hidramnios, patologie de cordon. Reanimarea si terapia intensiva la nou-nascut; Suferinta fetala. Patologia anexelor fetale, hidramnios, patologie de cordon. Reanimarea si terapia intensiva la nou-nascut; 6. Suferinta fetala. Patologia anexelor fetale, hidramnios, patologie de cordon. Reanimarea si terapia intensiva la nou-nascut; 7. Simptomele cardinale in ginecologie (durerea, hemoragia, leucoreea). Cancerul mamar; 8. Tulburarile menstruale prin insuficienta. Tulburarile menstruale prin exces; 9. Infertilitatea cuplului. Notiuni de contraceptie si planning familial; 10. Inflamatiile aparatului genital. Boala inflamatorie pelvina; 11. Patologia tumorala benigna a aparatului genital. Fibromul uterin. Endometrioza; 12. Patologia tumorala maligna a aparatului genital feminin; 13. Cancerul mamar.