Indice

Principi fisici dell'ecografia tridimensionale
Stefania Speca, Alessandro M. Costantini, Anna M. De Gaetano
Introduzione
Tecniche
Ecografia 3D real time
Conclusioni e prospettive future
Bibliografia
Indicazioni, limiti e nuovi sviluppi in ginecologia - Working in progress
Erika Fruscella, Antonia Carla Testa, Gabriella Ferrandina, Giovanni Scambia
Introduzione
Utero e patologia uterina
Ovaio e patologia annessiale
Carcinoma della cervice uterina e recidive dei tumori ginecologici
Patologia tubarica
Conclusioni e prospettive future
Bibliografia
Ecografia tridimensionale in ostetricia
Anna Franca Cavaliere, Marco De Santis, Lucia Masini, Gianluca Straface
Introduzione
Metodologia tridimensionale
Misurazioni di distanza e volume
Volto fetale
Displasie scheletriche fetali
Colonna vertebrale fetale
Suture craniche e fontanelle fetali
Sindromi fetali
Encefalo fetale
Polmone fetale
Genitali femminili
Placenta e vasi fetali
Cuore fetale
Conclusioni e prospettive future
Bibliografia
Nuovi mdc nello studio delle patologie ginecologiche
Applicazioni diagnostiche e prospettive terapeutiche
Antonia Carla Testa, Erika Fruscella, Gabriella Ferrandina, Giovanni Scambia
Introduzione
Neoformazioni ovariche
Patologie uterine
Studio della pervietà tubarica
Conclusioni e prospettive future
Bibliografia
Isterosalpingosonografia
Chiara Belosi, Antonio Lanzone
Introduzione
Tecnica d'esame
Mezzi di contrasto
Risultati clinici
Studio della cavità uterina
Conclusioni e prospettive future
Bibliografia