

Inhalt



- 6 **Geburtshilfe**
Transvaginale Sonografie im Stehen verbessert Vorhersage einer spontanen Frühgeburt
- 7 **Pränataldiagnostik**
Untersuchung des fetalen Gehirns durch transabdominalen 3D-Ultraschall
- 8 **Diagnostik der Leberzirrhose**
Elastografie statt Leberbiopsie?
- 9 **Ultraschallbilder von Carotisplaques**
Wie zuverlässig sind visuelle und digitalisierte Beurteilung?
- 10 **Mamma-MRT mit CADstream™**
Verbesserte Befundung durch automatisierte Auswertung und Berichterstellung
- 11 **Onkologie**
Sonografie kann Endometriumkarzinom vom Typ 2 nicht zuverlässig ausschließen
- 12 **Lungenarterienembolien**
Welche Faktoren beeinflussen die CT-Diagnose?
- 13 **PACS-Arbeitsplätze**
Der Mensch im Mittelpunkt
- 14 **Periartikuläre Demineralisation**
Digitale Radiogrammetrie ist genauer als Sharp-Score
- 15 **Gelenkerstörung bei Arthritis psoriatica**
Radiologischer Nachweis ist empfindlicher, aber aufwendiger
- 16 **Moderne Bildgebung bei Gefäßerkrankungen**
Erstes Blood-Pool-Kontrastmittel für die MR-Angiografie: Gadofosveset
- 18 **Perkutane Vertebroplastie**
Bessere Ergebnisse bei ausgedehntem Knochenmarködem
- 19 **Stenosen der Arteria carotis**
Ist die nichtinvasive Diagnostik verlässlich?
- 20 **BRCA1/2-Mutation**
Ist Brustkrebscreening mittels MRT kosteneffektiv?
- 21 **Ganzkörper-PET/CT**
Kontrastverstärkte Mehr-Phasen-Protokolle sind technisch machbar
- 23 **CUP-Syndrom**
Ganzkörper-FDG-PET/CT bei unbekanntem Primärtumor hilfreich
- 24 **Hyperthyreose**
Auch chirurgische Sanierung sollte erwogen werden
- 25 **Koronare Herzkrankheit**
Welche Aussage erlaubt ^{99m}Tc-Sestamibi-SPECT?
- 26 **Gastrointestinale neuroendokrine Tumoren**
Radioaktiv markiertes Oktretid als mögliche Therapieoption