#### МАСТЕР-КЛАСС

## MR APPLICATION IN GYNECOLOGICAL MALIGNANCIES: OVARIAN LESIONS

Professor Bijan Bijan

hich methods are applicable in ovarian lesions diagnostics? What are the advantages and disadvantages of US, MSCT and PET/CT? What are the advantages of MR diagnostics? What MR protocol is applicable and which recommendations should be used while performing MR of ovarian lesions? Why DWI/ADC shold be used and what is the diagnostic value? Current master class gives the answer to these and other questions.

University of California Davis. Sacramento, California.

Keywords: MSCT, MRI, PET/CT, DWI, ADC, adenocarcinoma, clear cell carcinoma, endometrioid carcinoma, poorly differentiated carcinoma, peritoneal implant, endometrioma, mucinous cystadenoma, serous cystadenoma, teratoma, Brenner Tumor.

### ПРИМЕНЕНИЕ МРТ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ ЯИЧНИКОВ

Профессор Биджан Биджан

акие методы применяются для диагностики заболеваний яичников? В чем преимущество и недостатки УЗИ, МСКТ и ПЭТ/КТ? В чем заключается преимущество МР-диагностики? Какой протокол МР-исследования целесообразно использовать и каким рекомендациям необходимо следовать при МР-диагностике новообразований яичников? Почему необходимо использовать DWI/ADC и какова диагностическая ценность? На эти и другие вопросы дает ответ сегодняшний мастер-класс.

Калифорнийский Университет «Дэвис». Сакраменто, Калифорния.

Ключевые слова: МСКТ, МРТ, ПЭТ/КТ, DWI, ADC, аденокарцинома, светлоклеточный рак, эндометриоидная аденокарцинома, низкодифференцированная карцинома, имплантационные метастазы брюшины, эндометриоидная киста яичника, муцинозная цистаденома, цистаденома, тератома, опухоль Бреннера.

#### Для просмотра мастер-класса перейдите на сайт:

https://rejr.ru/twenty-fourth\_nomer/master-class.html

Bijan Bijan, MD, MBA Sutter imaging – SMG Visit. Clin. Professor of Radioligy & Nuclear Medicine (WOS)



# Mactep-класс. MR APPLICATION IN GYNECOLOGICAL MALIGNANCIES: OVARIAN LESIONS (DWI).

Для запуска презентации нажмите на любое место в области презентации, чтобы она загрузилась (если Вы просматриваете журнал в окне браузера, то вначале сохраните журнал к себе на компьютер и откройте его с локального диска, иначе презентация не пойдет).

- 1) Используйте кнопки влево и вправо в левом нижнем углу страницы для перемещения по слайдам.
- 2) Каждая презентация сопровождается текстовым или звуковым комментарием автора. Включите в верхнем левом углу третью вкладку ЗАМЕТКИ. Следите за текстом автора при переключении презентации на новый слайд. Если презентация сопровождается звуком, то отрегулируйте уровень звука, нажав на иконку динамика.
- 3) Чтобы включить полноэкранный просмотр презентации достаточно нажать левой кнопкой мыши на правую нижнюю клавишу перехода в полноэкранный режим.

Если у Вас не отображается мастер-класс – установите Adobe Flash Player:

http://get.adobe.com/ru/flashplayer/



Внимание! Презентация защищена авторскими правами. Полное или частичное копирование материала запрещено, без предварительного согласия авторов.