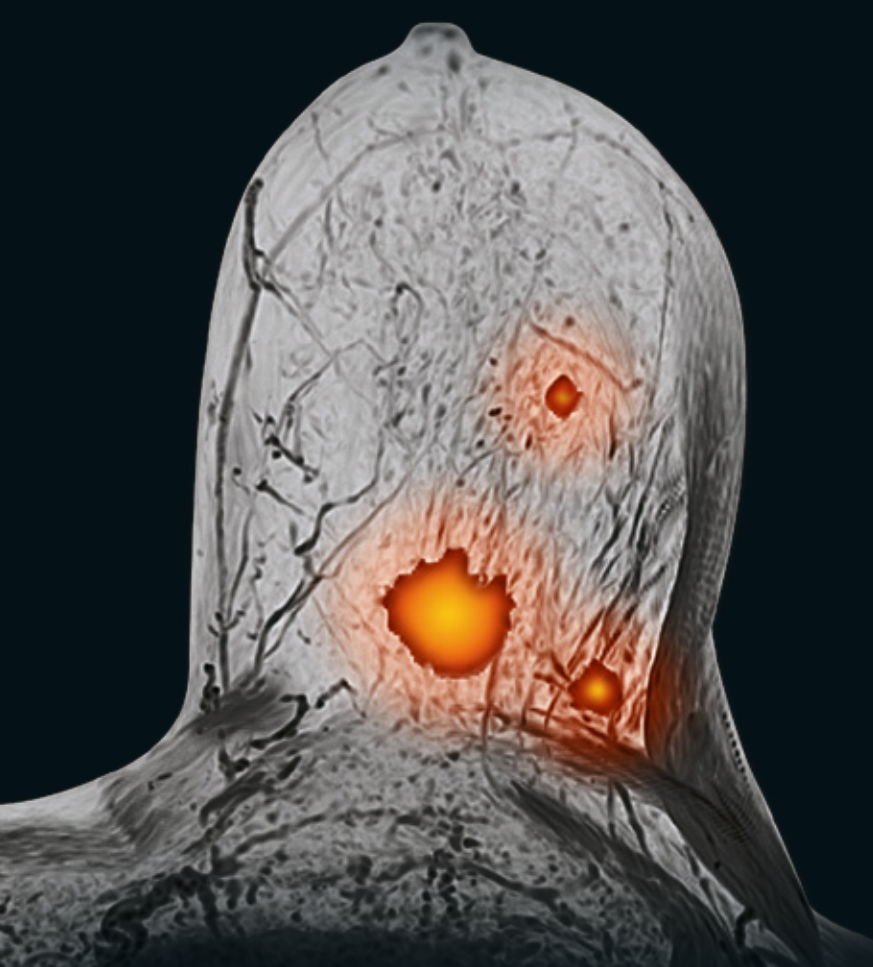




myrian® XP-Breast

“Новый эталон для считывания данных и интерпретации МРТ-исследований молочных желез”

Программное обеспечение Myrian® XP-Breast преобразует способ обработки МРТ-исследований молочных желез. На основе критериев Американского колледжа радиологии программа включает в себя специализированные рабочие процессы считывания данных для диагностики, неоадьювантной химиотерапии или оценки целостности имплантата. Сочетание мощных инструментов постобработки и эффективных протоколов считывания обеспечивает эффективные рабочие процессы структурированного считывания данных, тем самым, повышая эффективность, точность, согласованность и качество считывания. Автоматически запускаются и классифицируются соответствующие серии, одновременно запускаются расчеты вычитания, накопления контраста или универсального ADC (Внешнего Коэффициента Диффузии). Интеллектуальные схемы логически простираются одна из другой, обеспечивая мультифазную визуализацию, синхронизированную навигацию между последовательностями или наглядное сравнение. Благодаря уникальной мультимодальной среде Myrian® изображения из других модальностей (маммография, ультразвук) легко перетащить и поместить в рабочую область с помощью специальных инструментов для последующего сравнения. Сочетание усовершенствованных рабочих процессов и ориентированного на пользователя интерфейса обеспечивают наиболее эффективное и интуитивно понятное приложение для МРТ молочных желез.



Доктор Катрин Давид-Болье

Врач-рентгенолог

Центр МРТ-сканирования, г. Гавр

«Благодаря Myrian® XP-Breast я могу просматривать все изображения на одном экране. Еще никогда навигация во времени и пространстве между динамическими сериями изображений не было таким легким. Я могу оперативно, в синхронном режиме, сравнивать морфологические последовательности с динамическими сериями. Приложение выполняет субтракцию в процессе работы, сокращая таким образом время передачи данных на рабочую станцию.»

