



intrasense™

myrian™ XP-Liver

“Решение, ставшее мировым ориентиром, по волюметрии печени и для планирования хирургического вмешательства на печени”

Программа «Myrian® XP-Liver» развивает возможности исследования патологий печени. Благодаря её уникальным алгоритмам сегментации, вы можете всего за несколько секунд выделить здоровую паренхиму, сосуды печени (воротная вена и печеночная вена) и патологические изменения. «Myrian® XP-Liver» с точностью подсчитывает объем каждого объекта, рассматриваемого в 3-мерном изображении. Теперь у вас всё готово для имитирования действий хирурга: свободно определите плоскость разреза и получите по каждому плану объем резецированной печени. Прекрасно интегрированная в платформу «Myrian® ExpertVL», программа «Myrian® XP-Liver» представляет собой инструмент повышения производительности и помощи в принятии решения для планирования резекции печени или рентгеновского исследования с хирургическим вмешательством, для оценки результата порտальной эмболизации, подготовки трансплантации от живого донора. В наиболее крупных мировых центрах хирургии печени «Myrian® XP-Liver» используется в повседневной работе и дает в десять раз быстрее надежные и воспроизводимые данные измерений и изображения, облегчая общение между специалистами разных дисциплин.

Проф. Григорий Г. Кармазановский

Институт хирургии им. А.В.Вишневского
Минздравсоцразвития РФ

«Если программное обеспечение логично и удобно пользователю, такой продукт может быть использован для улучшения диагностических возможностей и оптимизации рабочего времени лучевого диагноста.»

Myrian и есть такой программный продукт, отличная рабочая среда для дооперационного изучения хирургической патологии. С самого начала и в настоящее время эту рабочую среду в нашем институте используют две команды – лучевые диагносты и хирурги. Наше стремление работать двумя командами позволило объективизировать рентгенологические данные, поскольку для оценки объема патологического процесса мы используем два видения из двух точек зрения.»

Проф. Оливье СЕРОР

Госпиталь «Жан Вердье», 2. Париж (Франция)

«Располагая очень эффективными алгоритмами обнаружения, программа «Myrian® XP-Liver» является великолепным инструментом для восприятия в пространстве печени и её опухолевой патологии, что играет фундаментальную роль в хирургической радиологии для установления показаний и планирования как терапевтических процедур, так и чрескожного удаления опухолей печени.»



