

# Система поддержки составления плана операции и диагностики ЛОР-заболеваний

## Назначение и функции

Система предназначена для оказания информационной поддержки хирурга при постановке диагноза и планировании вмешательства в область дыхательных путей. Входными данными системы являются результаты КТ (компьютерной томографии)

[Репозиторий](#)

[Проект \(доска с задачами\)](#)

## Аналитика

- Функции
- Пожелания от специалистов предметной области

## Предметная область

- Инструкции по сегментации
- Полезные ссылки

## Исследования

- Сравнение систем анализа медицинских изображений
- Анализ расширений 3d-slicer
- Расчёт объёма дыхательных пазух: выбор алгоритма/подхода
- Анализ формы лица для выявления слайсов с носовой перегородкой

## Архитектура

- components
- data\_flows

## Конфигурирование и настройка

- Инструкция по переводу файла nii в файл stl

## Разное

- Встречи

From:  
<http://wiki.osll.ru/> - Open Source & Linux Lab



Permanent link:

<http://wiki.osll.ru/doku.php/projects:otolaryngologist:start?rev=1710085387>

Last update: **2024/03/10 18:43**