



ПЪРВИ НАЦИОНАЛЕН СИМПОЗИУМ НА ЛЪЧЕТЕРАПЕВТИЧНИТЕ ЛАБОРАНТИ

ИМОБИЛИЗАЦИЯ И ПОЗИЦИОНИРАНЕ НА ПАЦИЕНТИТЕ ПРИ ЛЪЧЕЛЕЧЕНИЕ

ПРОГРАМА

Петък 20.03.2015 г.

9.00 - 10.00 *Регистрация*

Регистрацията на участниците се извършва в Конгресния център на 9-ти етаж на Токуда Болница. Теоретичните презентации се провеждат в Конферентната Зала на 9-ти етаж на Токуда Болница. Практическата част ще се проведе в Отделението по Лъчелечение на Токуда Болница на етаж В1. Кафе-паузите се провеждат във фойето на Конгресния център на 9-ти етаж на Токуда Болница. Обядите ще се провеждат в Ресторанта на 9-ти етаж на Токуда Болница. Официалната вечеря ще се състои в Ресторанта на хотел Форум, на бул. Цар Борис III № 41 от 19,30 ч.

10.00 - 10.20 *Откриване на Симпозиума*

Ивет Паянова
Д-р Румен Лазаров
Проф. Татяна Хаджиева

ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТ I

Модератори:

Д-р Камен Недев
Д-р Деница Авгеринова

**10.20–10.40 *Позициониране на пациентите:
Основни положения, общи принципи
и възможни проблеми***

Ги Вандевелд
ESTRO

10.40–11.00 *Грешки при позиционирането*

Д-р Иглика Михайлова
Добромира Дечкова, ЛТЛ,
СБАЛО София

**11.00–11.20 *Грешки и статистическо отклонение при
изчисление на грешките при позиционирането***

Николай Муткуров,
Медицински физик
КОЦ Бургас

**11.20 – 11.40 *Програми за ежедневен контрол за точност
и прецизност при позиционирането***

Йован Стефанович, ЛТЛ
Белград, Сърбия

**11.40–12.00 *Имобилизация при лъчелечение
на глава и шия***

Антония Антонова, ЛТЛ
Токуда Болница София

12.00–13.00 Обяд

13.00–13.20 **Методи и устройства за компенсирание на дихателните движения в лъчелечението**

доц. Елица Енчева
МБАЛ Св. Марина Варна

13.20–13.40 **Спирометричните имобилизация при лъчелечение на тумори в областта на белия дроб, гърдата и черния дроб**

Робин Гарсия, PhD, Мед. физик
Св. Екатерина, Авинйон, Франция
QFIX – DTL

13.40–14.00 **Имобилизация при лъчелечение на малък таз**

Д-р Никола Билдирев
КОЦ Русе

14.00–14.20 **Позициониране и имобилизация на пациентите при големополеви техники на облъчване**

Д-р Васка Василева
УМБАЛ Царица Йоанна, София

14.20–14.40 **Иновативни термопластични маски за прецизно обездвижване на пациента**

Емили Сайперс
ORFIT

14.40–15.00 **Решенията на ELEKTA за позициониране и имобилизация на пациентите**

Селма Сетин
ELEKTA

15.00–15.30 Кафе пауза

15.30–17.00 **ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ I** – Отделение по Лъчелечение, етаж В1.

Кабинет на КТ – Симулатор – ORFIT

Кабинет Линеен ускорител – ELEKTA

19.30 Официална вечеря

Събота 21.03.2015 г.

ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТ II

Модератори:

Д-р Румен Лазаров
Добромира Дечкова

9.00–9.10 **Радиохирургия на глава и шия
Въведение.**

Д-р Румен Лазаров
Токуда Болница София

9.10–9.30 **Стереотактична радиохирургия на глава -
ролята на лъчетерапевтичните лаборанти**

Александър Костовски, ЛТЛ
Баня Лука, Босна и Херцеговина

9.30–9.50 **Позициониране и имобилизация на
пациентите при радиохирургия на глава**

Илия Чурич, ЛТЛ
Белград, Сърбия

9.50–10.10 **Имобилизация при IGRT на глава и шия**

Никола Апостоловски, ЛТЛ,
Скопие, Македония

10.10–10.40 Кафе пауза

10.40–11.00 **Системи за имобилизация на пациентите в лъчелечението**

Халък Орхан, Медицински физик
Медикана, Анкара, Турция, RADON

11.00–11.20 **Позициониране и планиране на пациент с карцином на белия дроб**

Д-р Стоянка Георгиева
Токуда Болница София

11.20–11.40 **Преглед на позиционирането на пациентите - опитът на Турция**

Мухарем Инар, ЛТЛ
Бурса, Турция

11.40–12.00 **Използване на SC PACS в лъчетерапията**

Валентин Тафраджийски
СОФТУЕРНА КОМПАНИЯ

12.00–12.20 **Ролята на 3D образите при позициониране на пациентите**

Сюзан Райд
BUL MED - ACCURAY

12.20–12.40 **Модерни имобилизационни системи за прецизно позициониране при лъчелечение**

Константин Иванов
UNGER MEDIZINTECHNIK

12.40–13.00 **Умни начини за позициониране на пациента в ерата на съвместимостта**

Габор Павликович, ЛТЛ
MQS Hungary - KLARITY

13.00–14.00 Обяд

14.00–15.30 **ПРАКТИЧЕСКА ЧАСТ II – Отделение по Лъчелечение, етаж В1.**

Кабинет на КТ – Симулатор – KLARITY

Кабинет Линеен ускорител – UNGER MEDIZINTECHNIK

15.30–15.45 **Оценка на Симпозиума**

15.45–16.00 **Закриване и връчване на сертификатите**

Ги Вандевелд
ESTRO