

Plataforma de Oncología



Hospital San Jaime
Torrevieja-Alicante



FUNDACIÓN
TEDECA
PLATAFORMA DE ONCOLOGÍA



Concepto y desarrollo

- La Plataforma de Oncología constituye un modelo original de organización de la atención al paciente oncológico y su entorno
- Se ha desarrollado en un centro de nueva creación por permitir la integración horizontal, suprimiendo las barreras interdepartamentales
- Sustituye la interdisciplinariedad basada en el “pacto” sobre el abordaje del paciente oncológico por la integración “de facto” para diseñar el programa óptimo mediante la contribución de todas las especialidades
- Aporta eficiencia y eficacia, imprescindibles en una patología en la que los tiempos y la secuencia de las actuaciones son claves para mejorar los resultados

Características principales

- Cobertura de **todas** las necesidades del paciente oncológico: prevención, diagnóstico precoz, tratamiento y cuidados paliativos
- Concepción **central** del enfermo y el enfoque **interdisciplinar** del diagnóstico y tratamiento
- **Sistema abierto**, que proporciona una asistencia **coordinada y complementaria** con los demás recursos sanitarios públicos y privados
- Promoción y desarrollo de la **investigación de interés social** en diagnóstico y tratamiento del cáncer – Fundación TEDECA -



Equipo interdisciplinar

- Oncología médica
- Oncología radioterápica
- Oncología quirúrgica
- Medicina nuclear
- Anatomía patológica
- Inmunología
- Genética molecular
- Psicooncología
- Radiología intervencionista
- Unidad de farmacoterapia personalizada
- Laboratorio integrado
- Unidad de consejo genético
- Protección radiológica y radiofísica
- Fundación TEDECA

Niveles de participación

- Utilización de las técnicas de diagnóstico y tecnología disponibles: infraestructura disponible abierta.
- Transferencia temporal de pacientes para tratamiento interdisciplinario con técnicas especiales.
- Presentación de casos clínicos en la sesión clínica de la Plataforma. Videoconferencia.
- Consultas a la Plataforma de Oncología.
- Consultas de segunda opinión.

Retribución

■ Fijo

Pacientes de compañías nacionales y otras procedencias dirigidas al centro

Retención centro 100%

■ Variable

Pacientes de compañías internacionales y otras procedencias dirigidas a los profesionales

Retención centro hasta 50%



Retribución

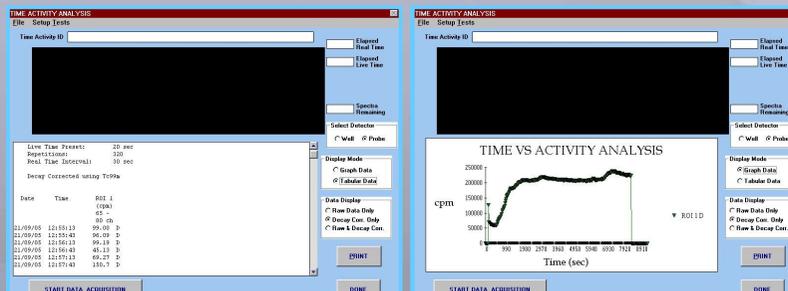
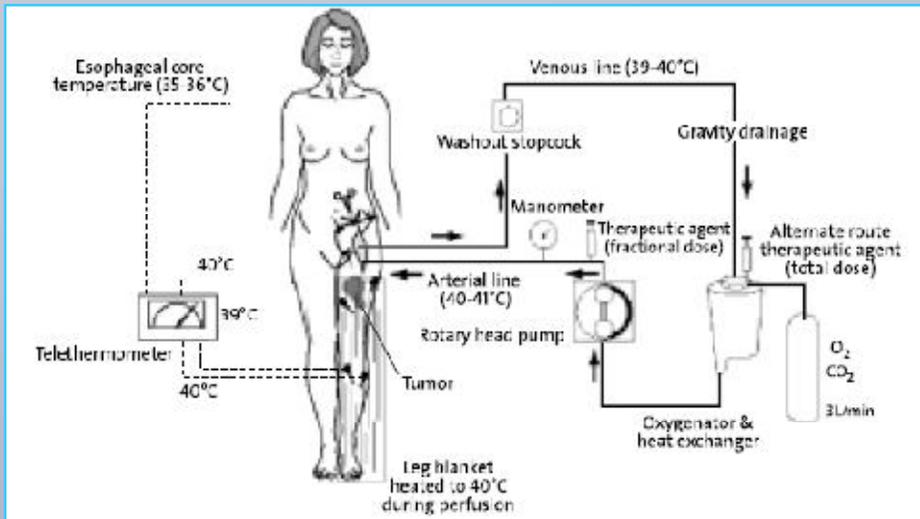


Valoración periódica según curriculum y evolución de la aportación científica y profesional al grupo



Programas singulares de la Plataforma de Oncología

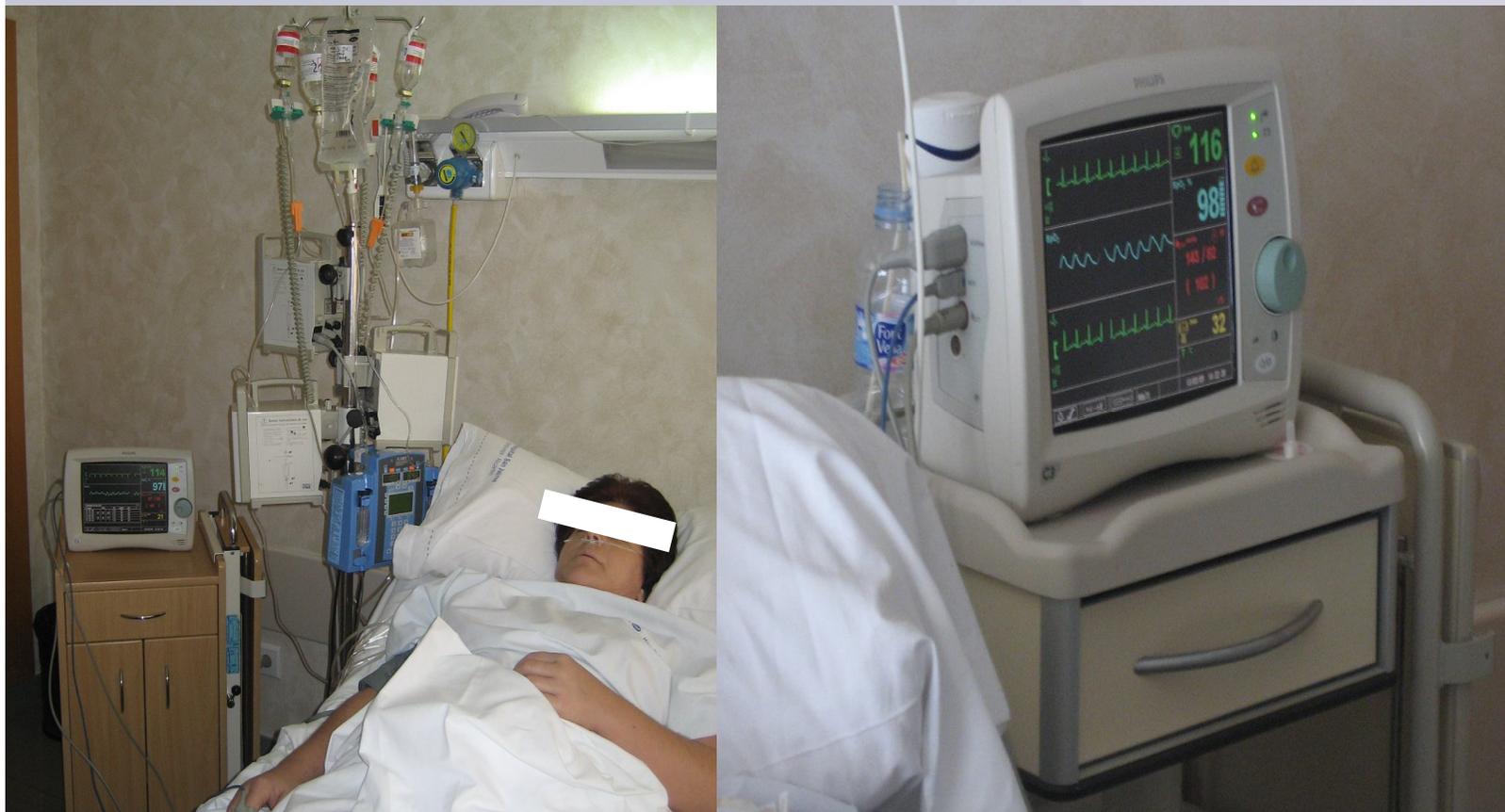
Perfusión aislada de la extremidad con TNF y melfalán



29 pacientes tratados

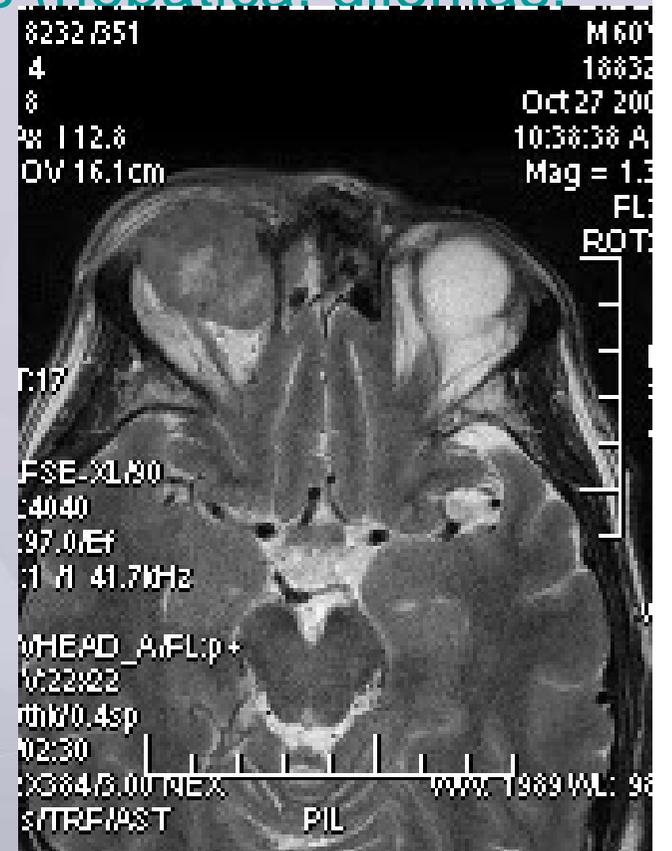
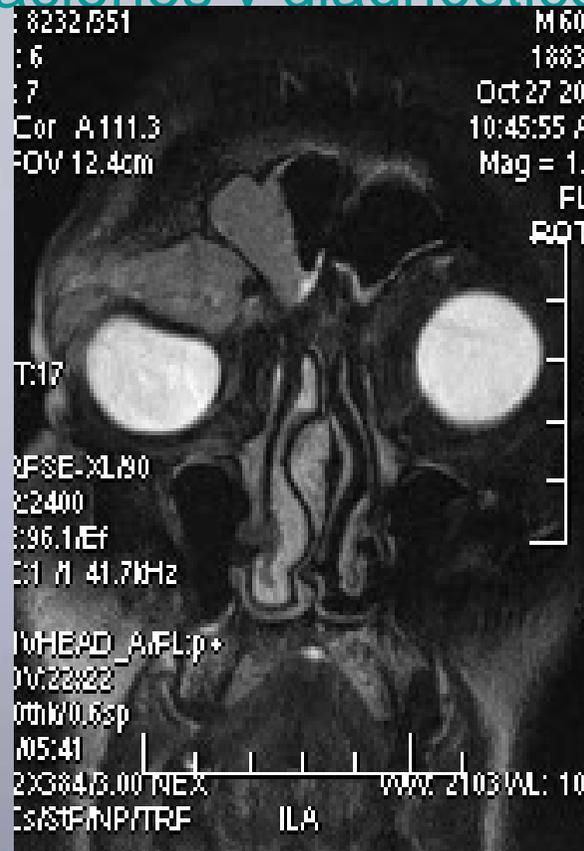
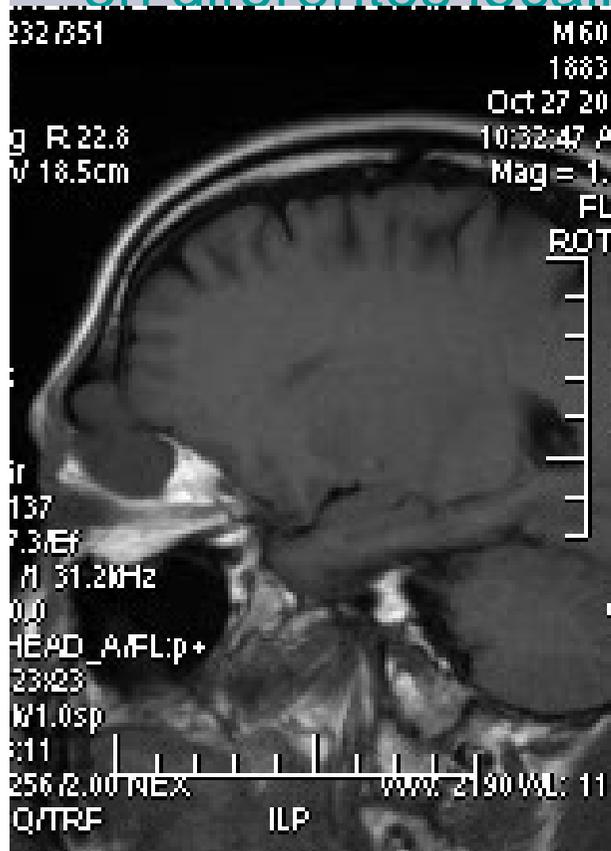
Administración de dosis altas de interleukina-2 en bolus e.v.

17 pacientes tratados



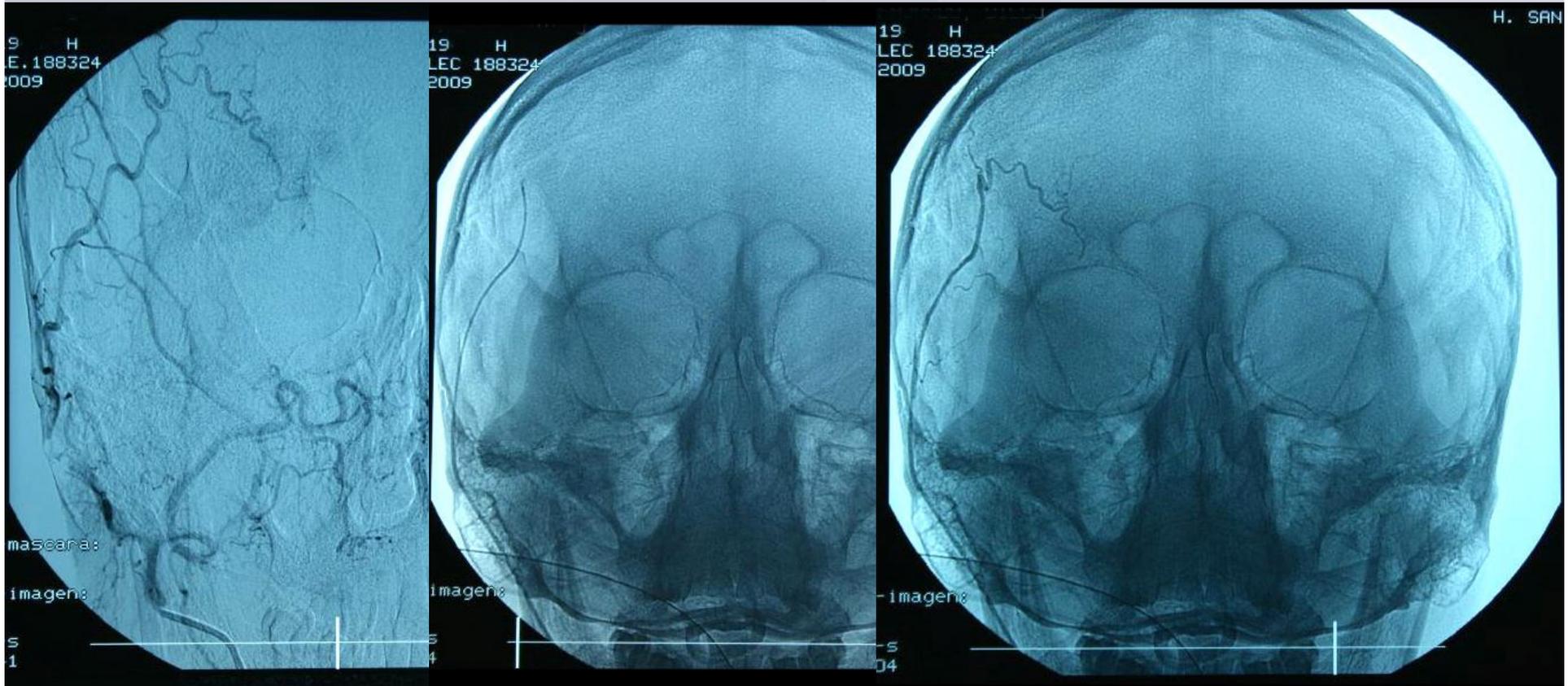
Quimioterapia intra-arterial

en diferentes localizaciones y diagnósticos (hepática, gliomas...





Quimioterapia intra-arterial





Programa "one-step" en carcinoma de mama

- Ganglio centinela
- Cirugía conservadora
- Radioterapia intraoperatoria
- Reconstrucción inmediata



Programa "one-step" en carcinoma de mama





Programa "one-step" en carcinoma de mama

- Ganglio centinela
- Cirugía conservadora
- Radioterapia intraoperatoria
- Reconstrucción inmediata

13 pacientes tratadas

Peritonectomía + HIPEC

81 pacientes
tratados
90 procedimientos





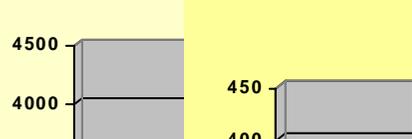
Farmacoterapia personalizada

- 5 FU
- Gemcitabina
- Derivados de platino
- Taxanos
- Antraciclinas
- Irinotecán

200 pacientes monitorizados
1130 ciclos evaluados
54 % dosis corregidas

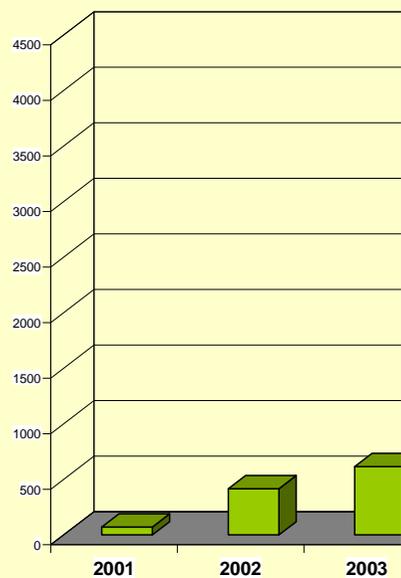
Evolución

Histórico Oncología



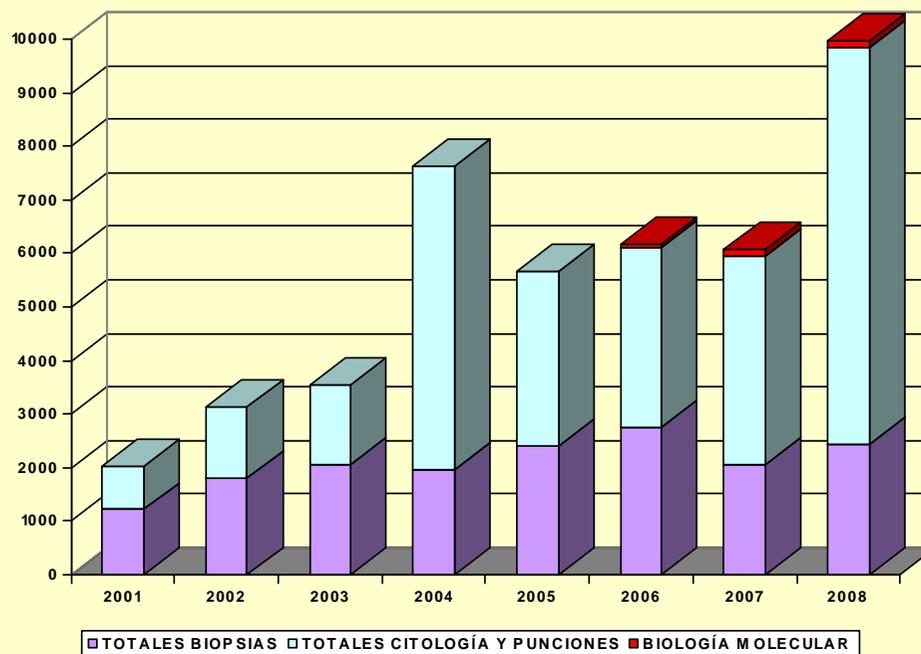
Totales Procedimientos Radioterapia

COM

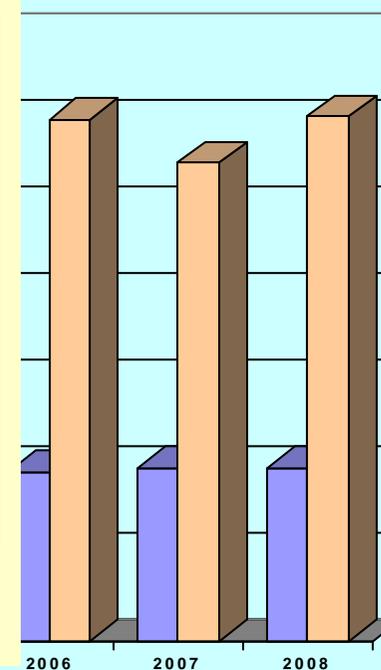


Total tratamientos y exploraciones

COMPARATIVA ANUAL



TOTALES BIOPSIAS TOTALES CITOLOGÍA Y PUNCIONES BIOLOGÍA MOLECULAR



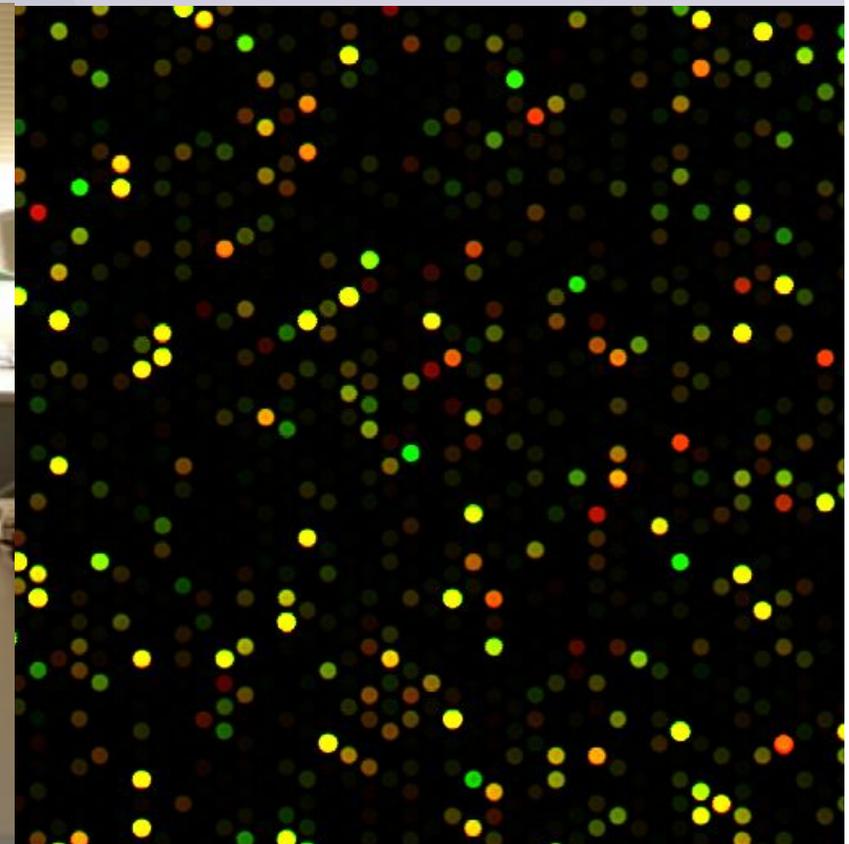
Totales Cirugía Oncológica Totales Cirugía

Desarrollo de la cirugía robótica





Microarrays





Conclusiones

- En la Plataforma de Oncología se han tratado desde septiembre de 2000 más de 6300 pacientes
- Su modelo de funcionamiento ha permitido desarrollar el abordaje de situaciones complejas de enfermedad, tanto inicialmente avanzada como en programas de rescate
- Se han implementado programas de alto grado de exigencia a través de la integración, acortamiento de tiempos de actuación y optimización terapéutica con especialidades hasta ahora menos relevantes (medicina nuclear, psicooncología, farmacocinética...)
- Se han trasladado a la asistencia habitual técnicas básicas que, pese a su indudable beneficio, no se utilizan por la complejidad de la estructura que requieren

Plataforma de Oncología



Hospital San Jaime
Torrevieja-Alicante



www.plataformadeoncologia.com
www.fundaciontedeca.org

