

SIMULAÇÃO E IMOBILIZADORES UTILIZADOS EM RADIOTERAPIA VETERINÁRIA.



INCIDÊNCIA E PREVALÊNCIA DE CÂNCER



1 em cada 4 cães



1 em cada 6 gatos



KIDD, 2008



Pet Care
CENTRO ONCOLÓGICO

TOMOGRAFIA DE PLANEJAMENTO

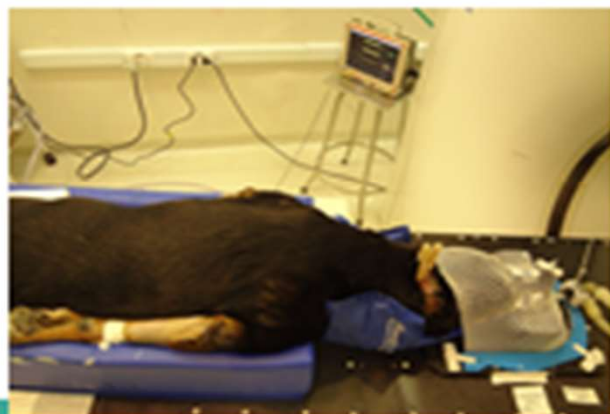
Tomógrafo simulador

70 cm abertura



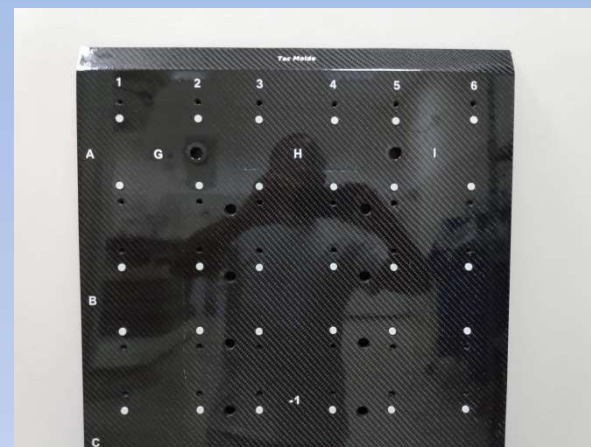
50 cm FOV
PetCare
CENTRO ONCOLÓGICO

SIMULAÇÃO



Pet Care
CENTRO ONCOLÓGICO

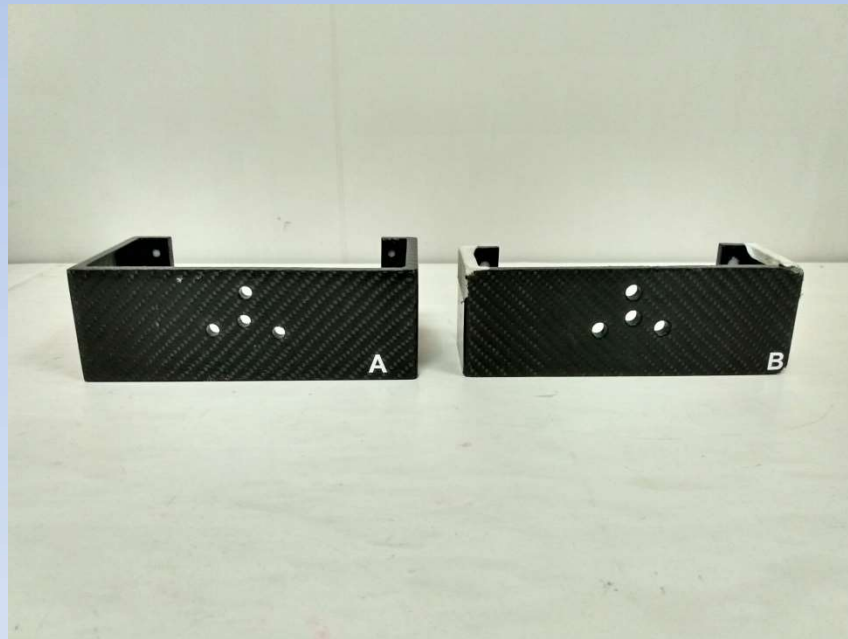
MESA DE TRATAMENTO E SIMULADOR



INDEXADORES



SUORTE PARA BOCA



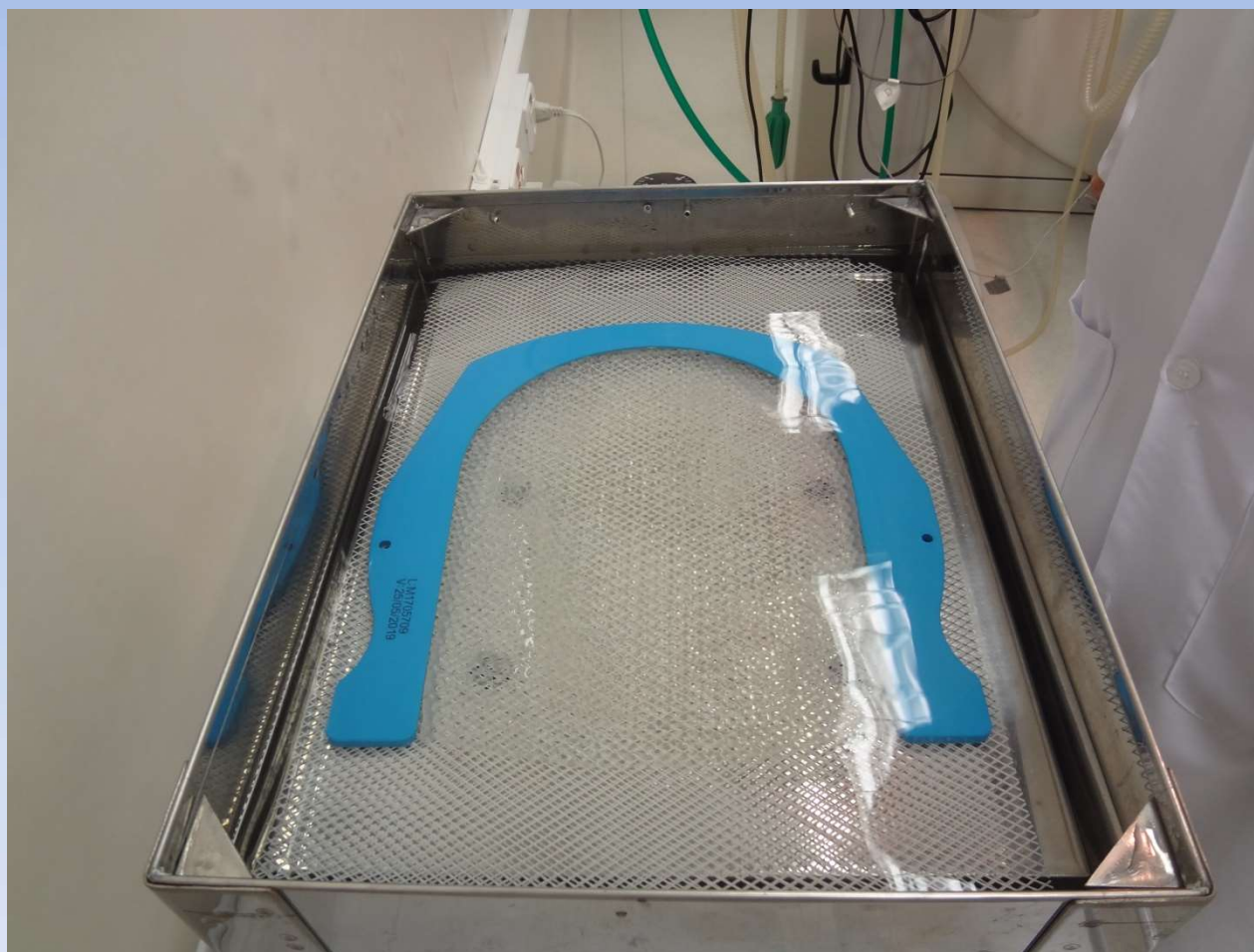
VAC FIX



ALPHA CREADLE + CALHAS DE SUSTENTAÇÃO



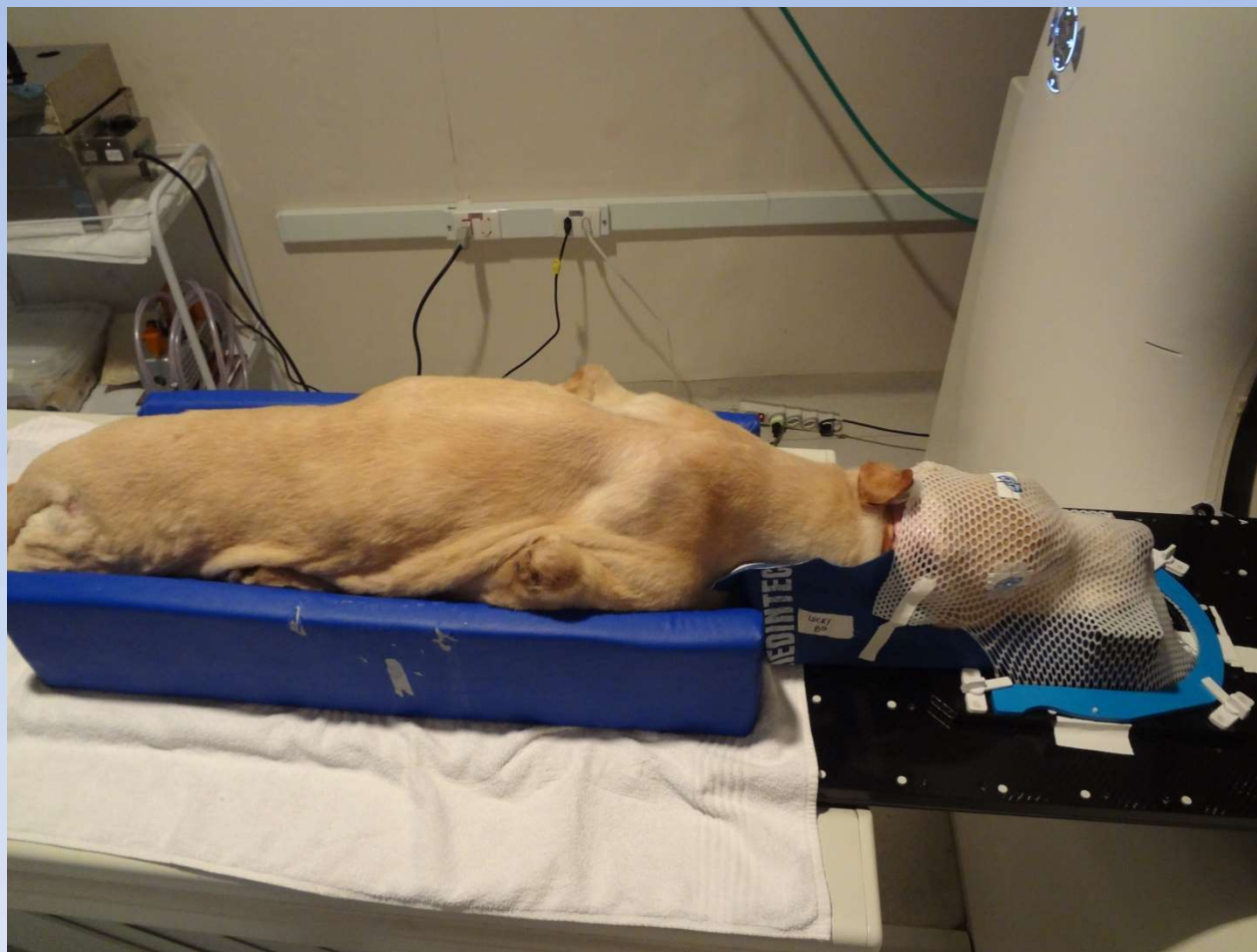
BANHO MARIA + MASCARA TERMOPLÁSTICA



CONJUNTO DE ACESSÓRIOS



POSICIONAMENTO PARA TRATAMENTO



TRATAMIENTO



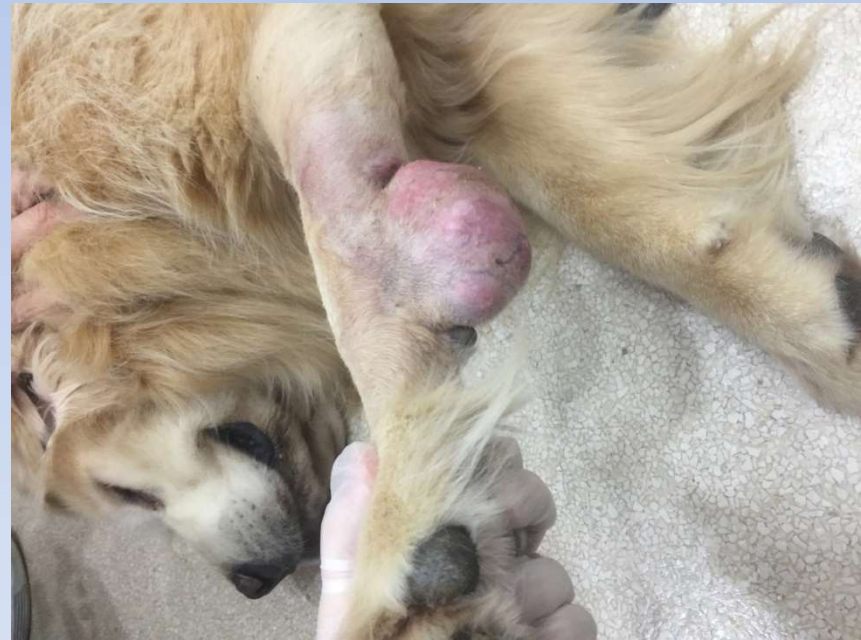
DECÚBITO DORSAL



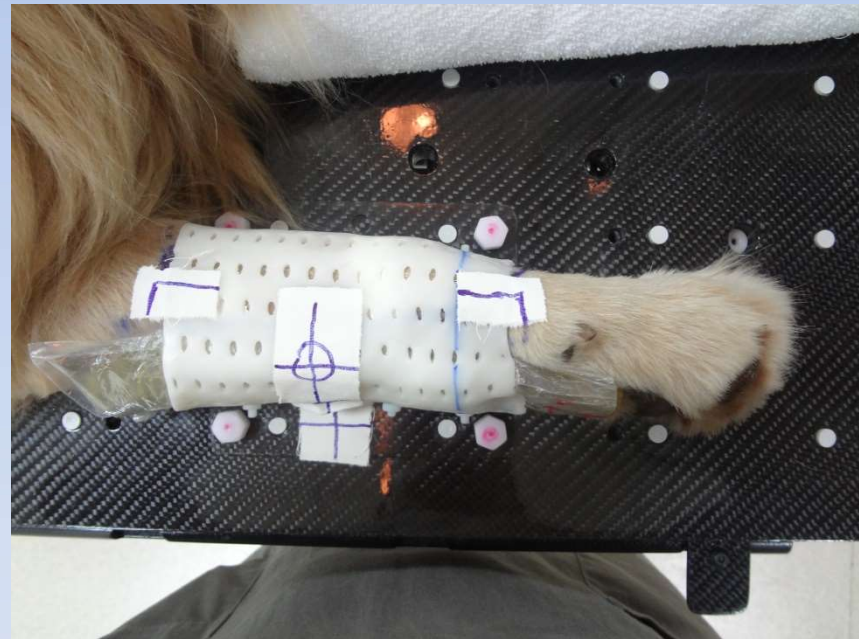
CERVICAL



MEMBROS DIANTEIROS



IMOBILIZAÇÃO + BOLUS



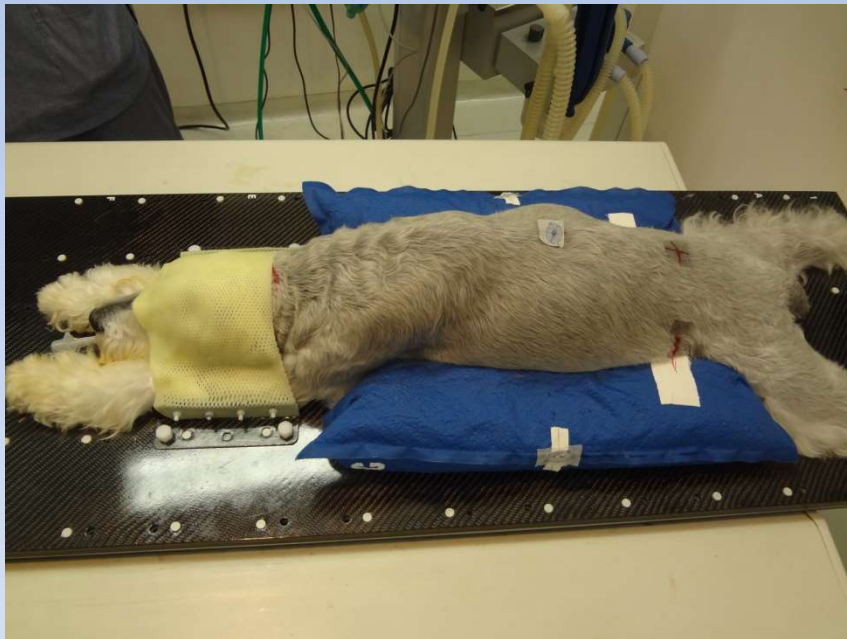
IMOBILIZAÇÃO COLUNA



RECOMPENSA PÓS JEJUM



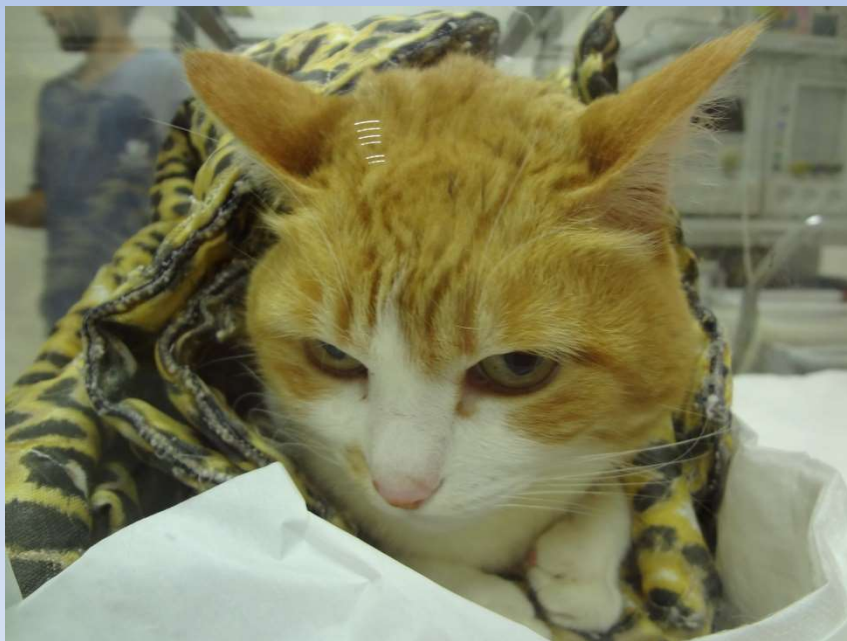
ALONGAMENTO



TRATAMENTO 2D



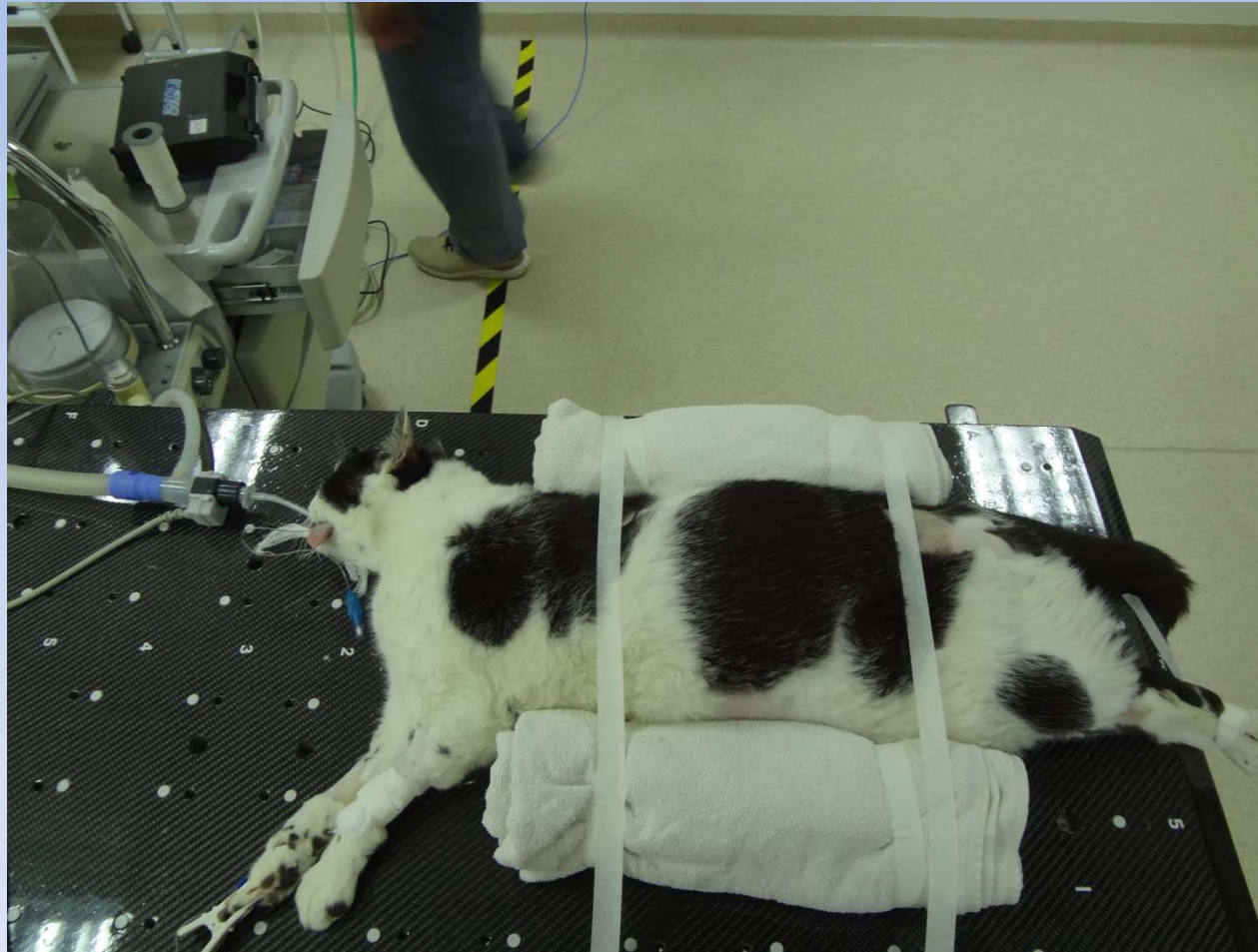
IMOBILIZAÇÃO COM MÁSCARA



POSICIONAMENTO



GATO + ANESTESIA=GELATINA



TRATAMENTO 2D



DESAFIOS



ANESTESIA



COMO SUBIR ???????



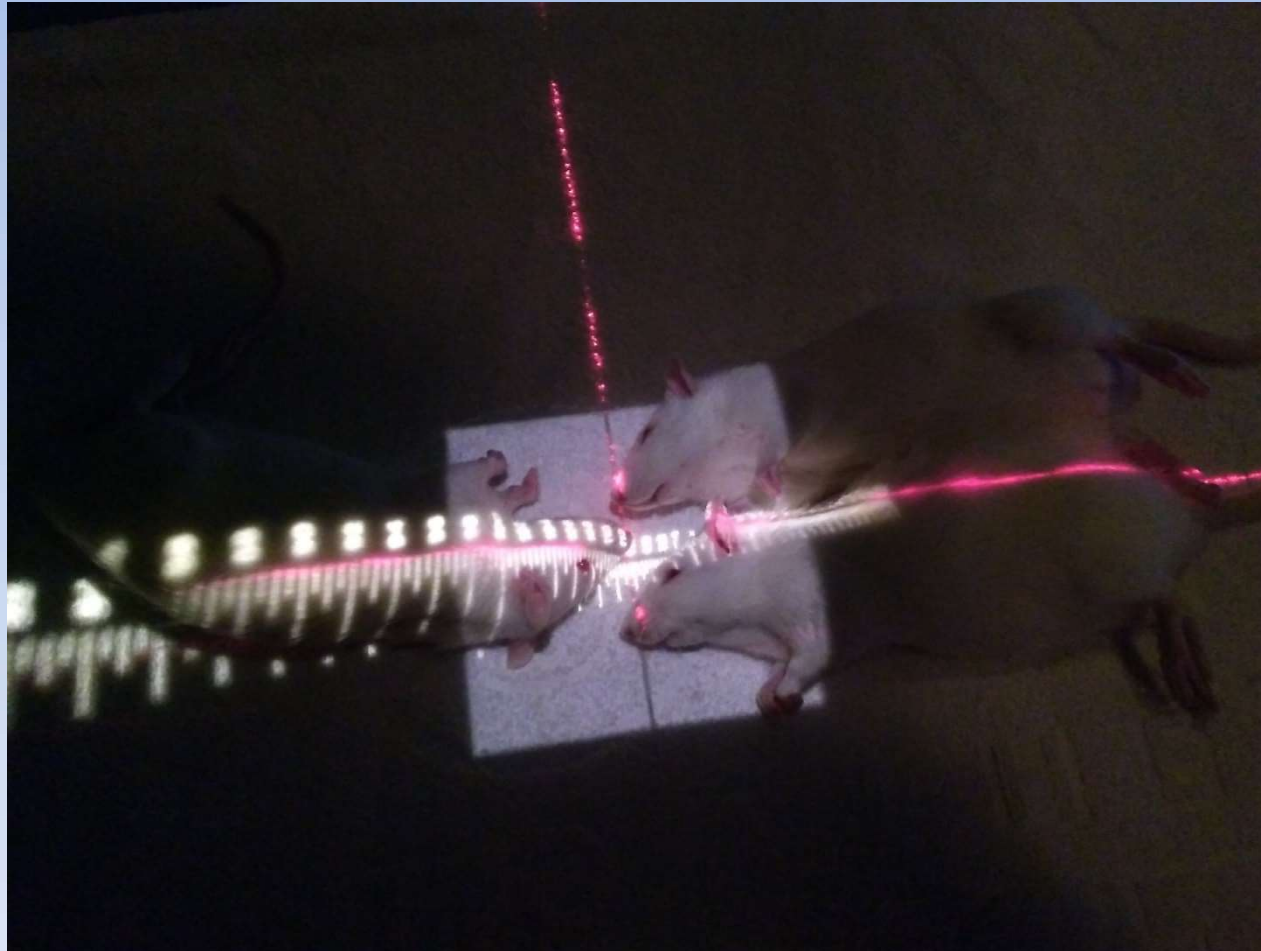
UFAAAAAAA



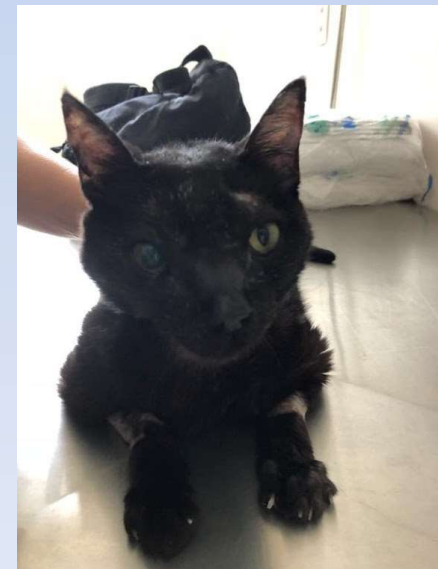
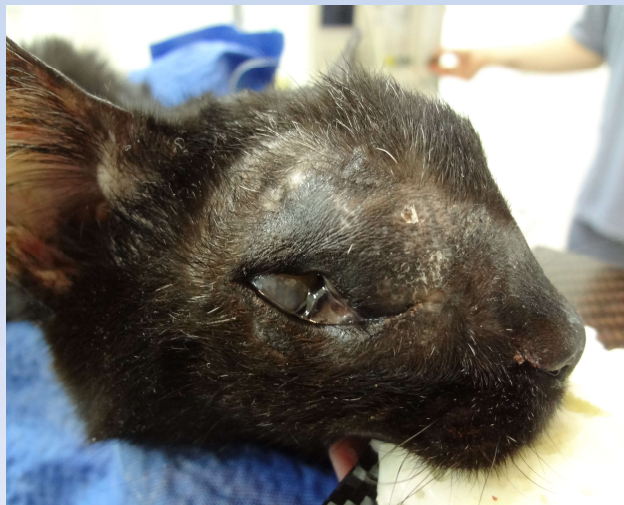
O QUE USAR AQUI ?????



ACHO QUE O CAMPO ESTÁ MUITO
GRANDE



CASO CLINICO



DIA DA ALTA TEM FESTA



PET CARE CENTRO ONCOLÓGICO

- ❖ Argentina – 1 ortovoltagem
- ❖ Brasil
 - ❖ 2 equipamentos de Ortovoltagem??? (SP, RJ)
 - ❖ 1 Acelerador Linear (SP)
 - ❖ Clinac 600CD Varian
 - ❖ Sistema de planejamento Eclipse VET, Varian
 - ❖ Colimador MLC



HV PET CARE - MORUMBI

EQUIPE VET



Pet Care
CENTRO ONCOLÓGICO



MUITO OBRIGADO

Magno Diniz de Medeiros
Técnico em Radioterapia
Hospital Israelita Albert Einstein
Pet Care Centro Oncologico
Email: magnoddm@gmail.com
WhatsApp: (11) 98587-6936



Pet Care
CENTRO ONCOLÓGICO