



## DÉMARCHE QUALITÉ-SÉCURITÉ EN RADIOTHÉRAPIE :

QUELS ENSEIGNEMENTS APRÈS  
PLUS DE 15 ANS DE MISE EN ŒUVRE ?

# Le sein en 5 séances : faut-il généraliser ce nouveau protocole ?

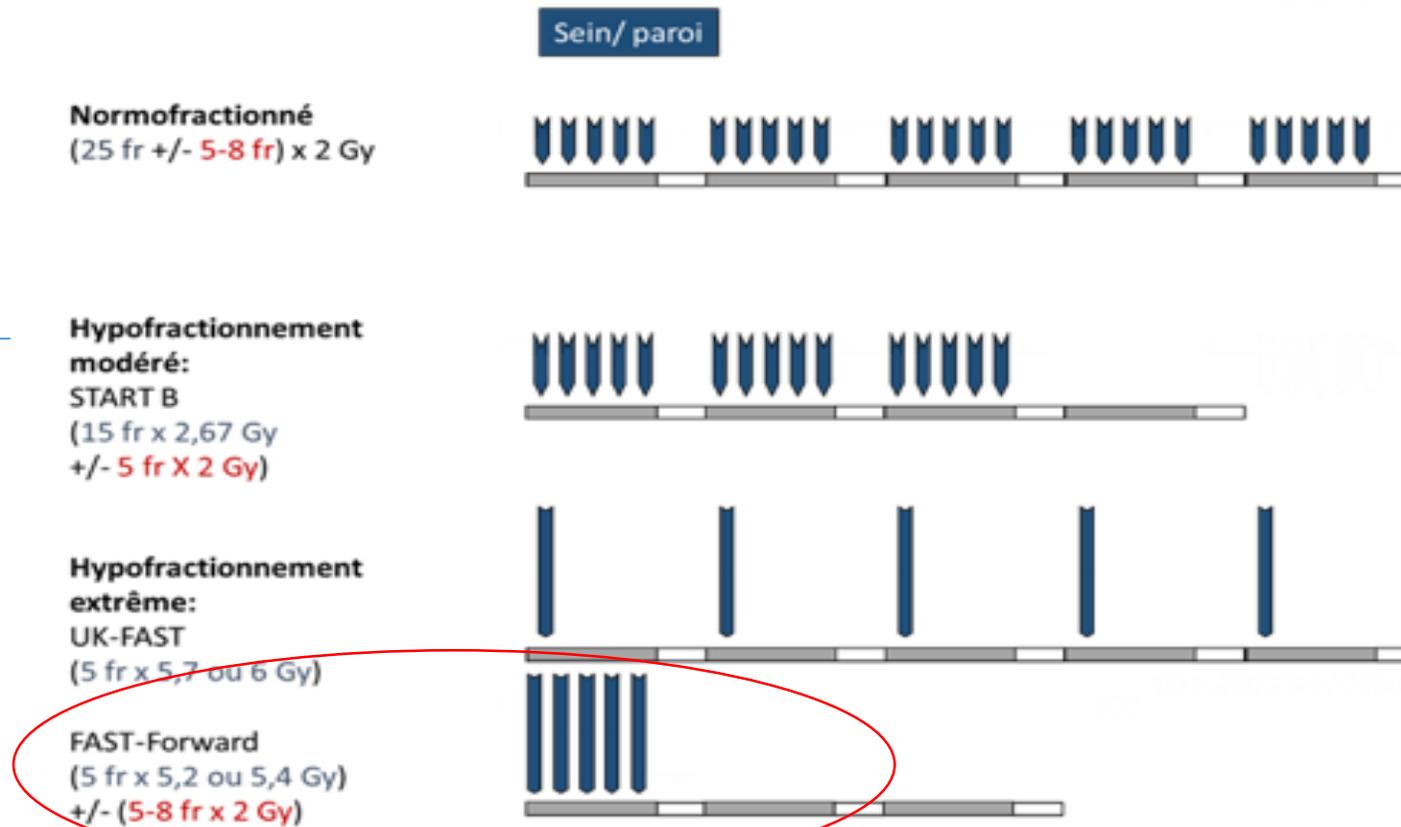
**Dr Sofia RIVERA**

*Radiothérapeute, Chef de service, Institut Gustave Roussy*



# Evolution du fractionnement en radiothérapie sénologique

- 2008 START 5 ans
- 2010 ONTARIO
- 2011 Reco Astro >50ans
- 2013 Start 10 ans
- 2018 Reco Astro >18ans
  
- 2020 5 Fractions pour le sein seul



DAY 1  
MONDAY



First Consultation



Dosimetry scanner



Information session



1st fraction

DAY 2  
TUESDAY



2nd fraction

DAY 3  
WEDNESDAY



3rd fraction

DAY 4  
THURSDAY



4th fraction

DAY 5  
FRIDAY



5th fraction



End of treatment  
consultation



Telephone Consultation

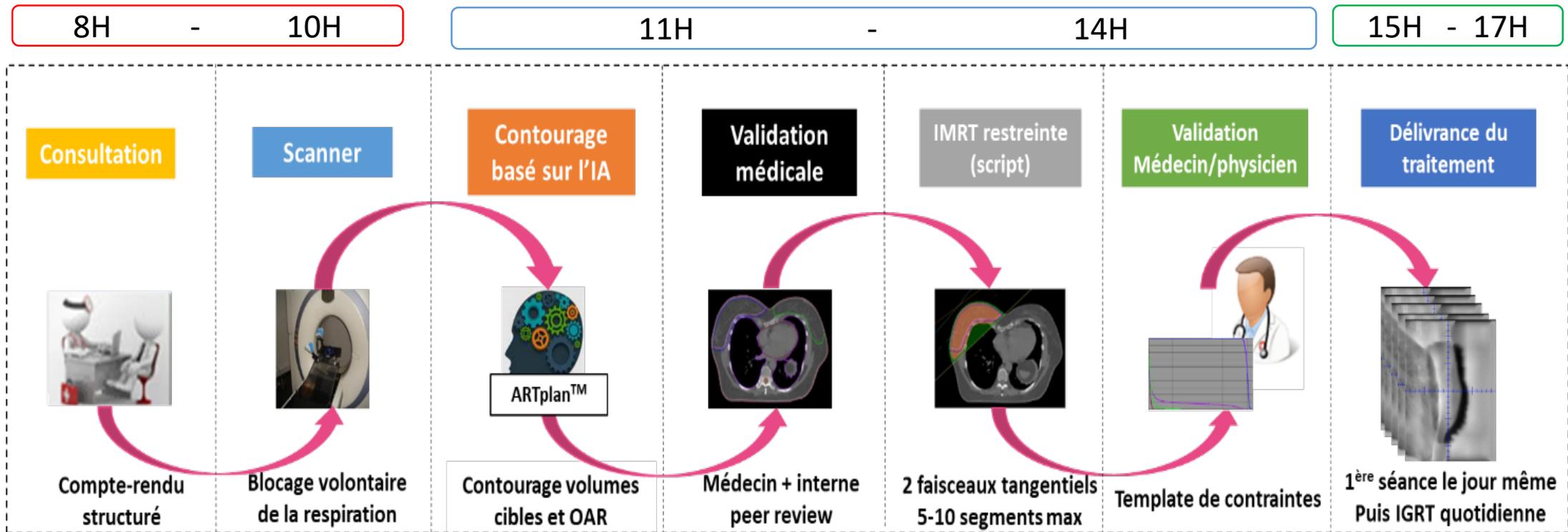
10 days after the  
end of treatment



# RADIOTHERAPY IN 5 DAYS

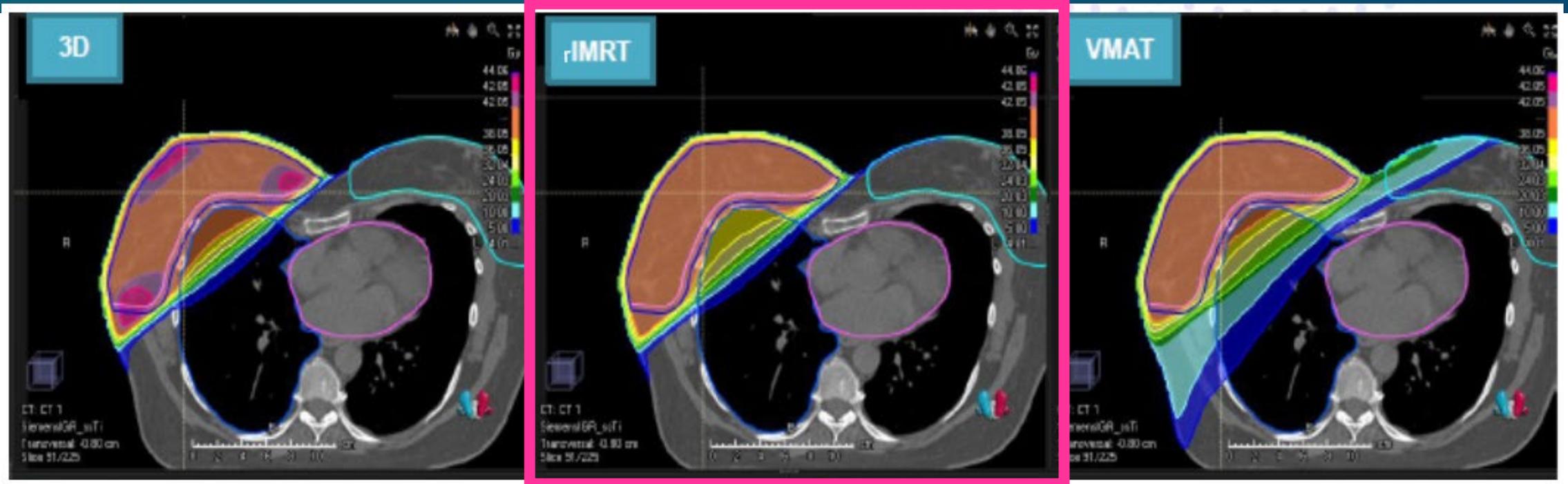


# Consultation, simulation, planification, traitement le jour-même





# Inspiration bloquée et RCMI restreinte



Homogénéité, 6 MV, pas de CQ individuel

Segments limités, pas de filtres, rapide et robuste