



MEDICINA

USP

**MDR0639**

# Física do Diagnóstico por imagens I

Marcelo Tatit

# Aula 4

## Fluoroscopia

- Intensificadores de imagem
- Câmaras de vídeo
- Sistemas de TV
- Sistemas ópticos e câmeras
- Contrastes em fluoroscopia

## Extra classe

- Acessar / Assistir / ler material *on-line*
- ENVIAR
  - 1 comentário sobre o material de apoio (10 a 15 linhas);
  - 1 *link* para novo material relacionado ao tema da aula;
  - 1 questão + resposta de 10 a 15 linhas sobre a aula anterior.

# Modelos de aula

- **Aula expositiva (convidado):** 45 min + 15 min discussão
- **Aula participativa**
- **Seminários:** 15 min exposição e 5 min discussão
- **Aprendizagem baseada em equipe (Team Based Learning/TBL):**  
Prova teste Individual + Prova em grupo + Discussão
- **Situação-problema:** análise de problema e propostas em grupo

- **Discussão em grupo - análise e soluções**
- Discussão com toda a classe (argumentar e debater)



- Discussão em grupo - análise e soluções
- **Discussão com toda a classe (argumentar e debater)**

- **AULA Angiografia - Modelo *aula participativa***
- **Acessar material *on-line* + Enviar**
  - 1 comentário (10 a 15 linhas);
  - 1 *link* para novo material;
  - 1 questão + resposta 10 a 15 linhas sobre a aula anterior.

Quais os componentes de um intensificador de imagem (apenas cite) ?

( máximo 10 linhas)

