

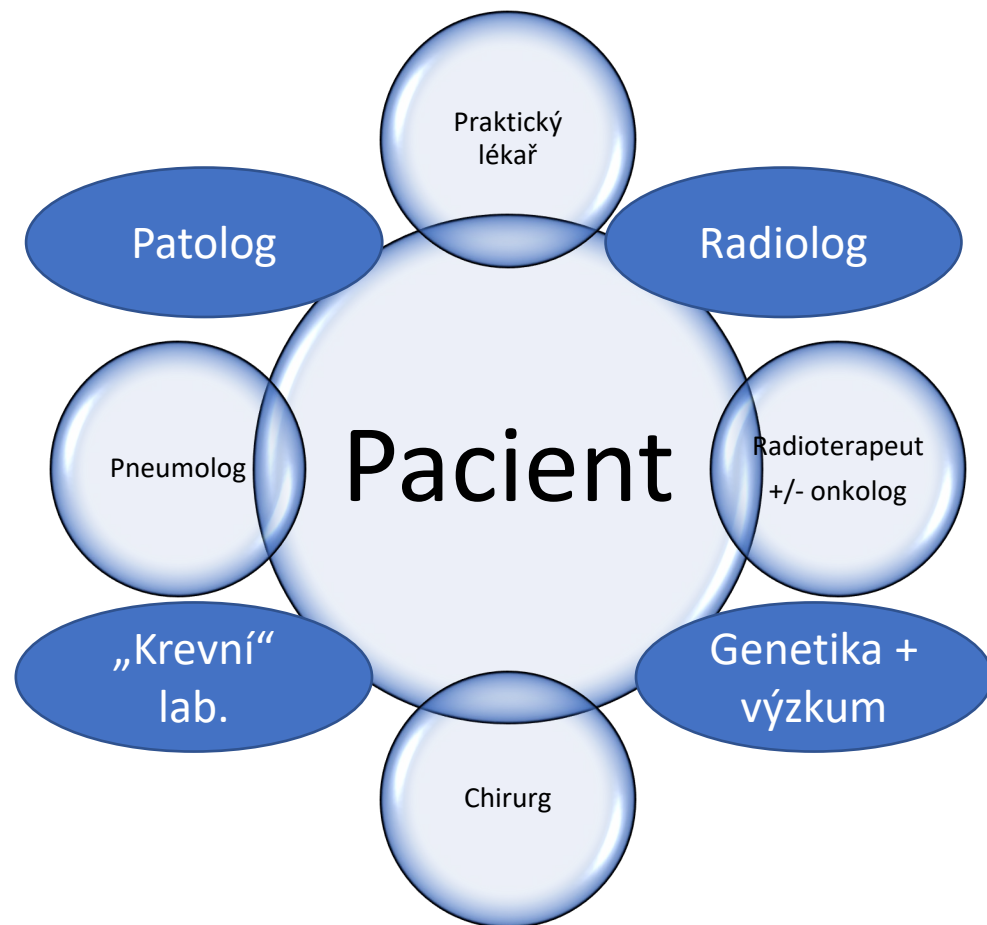
# Multidisciplinární péče o pacienty zachycené v programu časného záchytu karcinomu plic

Martin Svatoň

Klinika pneumologie a ftizeologie

FN Plzeň

# Nutná spolupráce



# Praktický lékař

- Pacient a jeho zázemí
- Motivace v zanechání kouření
- Případné interní předoperační konzilium
- Koordinace návazné péče k přidruženým mimoplicním diagnózám

# Pneumolog

- V místě bydliště („obvodní“)
- Ve specializovaném centru („fakultní“)

# „Obvodní“ pneumolog

- Péče o případně dg. CHOPN
- Motivace k zanechání kouření
- Dispenzarizace pacientů po radikální léčbě
- Předání pacientů k diagnostice susp. tu do specializovaného centra

# „Fakultní“ pneumolog

- Vyšetření susp. tu a jeho další management
- Motivace k zanechání kouření
- Případná diskuze s (pneumo)onkologem stran další tp. u zachytu pokročilejších tu
- Spolupráce s „obvodním“ pneumologem na řešení příp. emfyzému u CHOPN
- Diagnostika a tp. příp. zjištěných IPP
  
- Výzkum

# Pozitivní nález

- Uzel N4

=

- =Solidní uzel o objemu  $> 500 \text{ mm}^3$  (při nemožnosti volumetrie  $d_{\text{mean}} > 10 \text{ mm}$ )
- částečně solidní uzel se solidní komponentou  $> 500 \text{ mm}^3$
- Uzel přisedlý na pleuru s  $d_{\text{min}} > 10 \text{ mm}$
  
- Tedy uzel obvykle okolo 1 cm!

# Radiolog

- Znaky benignity (tuk, kalcifikace) vs. malignity (spikulace)
- Vzhled – primární tu či spíše meta?
- PET/CT
- transtorakální biopsie



# „Fakultní“ pneumolog - broncholog

- Klíčový při odběru vzorku
- Nutné navigační metody
  
- Problém u nodulů okolo 1 cm
- Cena sond příp. EM navigace
  
- Postup u negativního PET nálezu – alternativní diagnózy

# Chirurg

- Resekce verifikovaných tumorů
- Verifikace neověřených nálezů (vážení benefitu)
- Perioperační biopsie k určení radikality výkonu

# Radioterapeut a onkolog

- Alternativa k chirurgickému výkonu?
- Pokročilejší tumory – zvyklá tp.

# Patolog a genetik

- Určení morfologie
- Určení případných prediktivních markerů adjuvantní léčby

# Další laboratorní komplement

- Příp. vyloučení alternativní dg.
- Nové krevní markery???

Kvalitní a úzká spolupráce = klíč úspěchu