



FIRST FACULTY OF MEDICINE
CHARLES UNIVERSITY IN PRAGUE

GENERAL UNIVERSITY
HOSPITAL IN PRAGUE



Kazuistika: lokalizovaný karcinom prostaty

MUDr. Vojtěch Fiala
Urologická klinika VFN a 1.LF UK

2016



ŠP, 1938

OA: Astma bronchiale

UA: Dlouhodobě pro BPH

- terapie alfalytiky

- DRE normální nález

	2/2003	3/2006	6/2008	3/2010	9/2010
PSA	3,36	4,16	4,65	5,21	7,32
fPSA	0,74	1,08			1,56
poměr	22,0	26,0			21,3



TRUS + BX 10/2010

- DRE nesuspektní, TRUS nesuspektní, prostata 47g, PSA 7,32
- 5+5 vzorků
 - pozitivní 1/10 (30% délky vzorku), GS 5 (2+3)

Další postup?





TRUS + BX 10/2010

- DRE nesuspektní, TRUS nesuspektní, prostata 47g, PSA 7,32
- 5+5 vzorků
 - pozitivní 1/10 (30% délky vzorku), GS 5 (2+3)

Navrženo aktivní sledování nebo radikální řešení

Pacient preferuje AS – protokol PRIAS (Prostate Cancer Research International : Active Surveillance)



TRUS + BX 10/2010

- DRE nesuspektní, TRUS nesuspektní, prostata 47g, PSA 7,32
- 5+5 vzorků
 - pozitivní 1/10 (30% délky vzorku), GS 5 (2+3)

Navrženo aktivní sledování nebo radikální řešení

Pacient preferuje AS – protokol PRIAS (Prostate Cancer Research International : Active Surveillance)

Schema: monitorace PSA a rebiopsie za 12 měsíců

	4/2011	6/2011	9/2011	1/2012
PSA	5,0	5,19	6,13	6,39



Rebiopsie 1/2012

- Změna – GS 7 (3+4), 4/10 vzorků (max. 16% délky vzorku)

Další postup ?





Rebiopsie 1/2012

- Změna – GS 7 (3+4), 4/10 vzorků (max. 16% délky vzorku)

Radikální léčba

- 23.4.2012 EERP + LYE bilat.
- adenokarcinom, pT3a pN0 (0/10), GS 7 (3+4), R+ (apex)





Rebiopsie 1/2012

- Změna – GS 7 (3+4), 4/10 vzorků (max. 16% délky vzorku)

Radikální léčba

- 23.4.2012 EERP + LYE bilat.
- adenokarcinom, pT3a pN0 (0/10), GS 7 (3+4), R+ (apex)

OK: sledování PSA a dále dle dynamiky

- PSA opakovaně <0,01
- kontinentní