

齋賀医院壁新聞

文献情報と医院案内 齋賀医院ホームページに戻る場合戻るボタンをおしてください

検索ボックス

<< [アナフィラキシーのアドレナリン過剰投与に対する警告](#) | [TOP](#) | [新生児の搾乳器による汚染](#) >>

2017年07月24日

早期前立腺癌の根治手術と経過観察（積極的監視）の比較

早期前立腺癌の根治手術と経過観察（積極的監視）の比較
Follow-up of Prostatectomy versus
Observation for Early Prostate Cancer

n engl j med 377;2 nejm.org July 13, 2017



以前に私のブログでご紹介したPIVOT研究の続編です。
（経過観察の期間が10年から20年に延長しています。）

纏めますと（一部日本版をコピペしました。）

- 1) 1994年11月～2002年1月に、限局性前立腺癌患者731例を根治的前立腺全摘除術群と経過観察群に無作為に割り付けましたが、更に2014年8月まで追跡を延長しています。
- 2) 追跡期間19.5年（中央値12.7年）の間に、死亡は手術群364例中223例（61.3%）、経過観察群367例中245例（66.8%）で発生した。
- 3) 前立腺癌または治療による死亡は、手術群27例（7.4%）、経過観察群42例（11.4%）で発生した。
- 4) 内リスク患者では、手術は経過観察よりも低い全死因死亡率に関連した可能性があるが、低リスク患者、高リスク患者では関連しなかった可能性がある。
- 5) 前立腺癌または治療に関連する日常生活動作制限の頻度は、2年目までは手術群の方が経過観察群よりも高かった。
- 6) 結論として、限局性前立腺癌患者の20年近くにわたる追跡により、手術は経過観察と比較して、全死因死亡率と前立腺癌死亡率が有意に低いことには関連しないことが示された。
- 7) 考察では以下の様に述べています。
手術の群が全死亡率で6%の減少、前立腺癌関連死亡率は4%の減少と一見有利のような結果だが、統計学的に処置するとそれ程の差は無い。
低リスク群と高リスク群では3%以下の差でしかない。
手術しても41%が進行して、34%が抗ガン治療を含めた対応をしている。

考察を纏めると

- a) 低リスク群でPSAが低値の場合は、進行がかなり緩徐である。
- b) 中リスク群では手術が有利の様だが、更なる検討が必要。
グリソンスコアの改訂によりグレードが高くなり、多くの患者が経過観察から手術に回って

<< 2020年03月 >>

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

最近の記事

- [\(03/09\)新型コロナウイルス患者の隔離室における汚染](#)
- [\(03/06\) 新型コロナウイルスには2つのタイプがある？](#)
- [\(03/05\) 今季のインフルエンザ・ワクチンの効果](#)
- [\(03/04\) 院長の不適切発言に対してのお詫び](#)
- [\(03/03\) 新型コロナ感染者の検体採取は鼻腔スワブでよい？](#)

最近のコメント

- [新型コロナウイルス患者の隔離室における汚染 by \(03/09\) 院長の不適切発言に対してのお詫び by \(03/05\) この時期の対応・その2 素案 by \(02/28\)](#)
- [新型コロナウイルスが子供にも感染の報告 by \(02/24\) 小児のワクチン・スケジュール 米国2020年 by \(02/24\)](#)

タグクラウド

カテゴリ

- [小児科](#) (188)
- [循環器](#) (197)
- [消化器・PPI](#) (115)
- [感染症・衛生](#) (84)
- [糖尿病](#) (109)
- [喘息・呼吸器・アレルギー](#) (84)
- [インフルエンザ](#) (98)
- [肝臓・肝炎](#) (60)
- [薬・抗生剤・サプリメント・栄養](#)

- 指導(45)
- 脳・神経・精神・睡眠障害(38)
- 整形外科・痛風・高尿酸血症(29)
- ワクチン(31)
- 癌関係(10)
- 脂質異常(28)
- 甲状腺・副甲状腺(17)
- 婦人科(8)
- 泌尿器・腎臓・前立腺(30)
- 熱中症(7)
- 日記(17)
- その他(64)

過去ログ

- 2020年03月(6)
 - 2020年02月(18)
 - 2020年01月(19)
 - 2019年12月(14)
 - 2019年11月(15)
 - 2019年10月(18)
 - 2019年09月(18)
 - 2019年08月(14)
 - 2019年07月(14)
 - 2019年06月(16)
 - 2019年05月(14)
 - 2019年04月(18)
 - 2019年03月(19)
 - 2019年02月(19)
 - 2019年01月(15)
 - 2018年12月(16)
 - 2018年11月(20)
 - 2018年10月(20)
 - 2018年09月(18)
 - 2018年08月(24)
 - 2018年07月(18)
 - 2018年06月(18)
 - 2018年05月(20)
 - 2018年04月(19)
 - 2018年03月(20)
 - 2018年02月(14)
 - 2018年01月(14)
 - 2017年12月(20)
 - 2017年11月(17)
 - 2017年10月(22)
 - 2017年09月(18)
 - 2017年08月(20)
 - 2017年07月(23)
 - 2017年06月(19)
 - 2017年05月(19)
 - 2017年04月(22)
 - 2017年03月(20)
 - 2017年02月(18)
 - 2017年01月(21)
 - 2016年12月(17)
 - 2016年11月(25)
 - 2016年10月(22)
 - 2016年09月(21)
 - 2016年08月(20)
 - 2016年07月(26)
 - 2016年06月(27)
 - 2016年05月(24)
 - 2016年04月(24)
 - 2016年03月(25)
 - 2016年02月(23)
- 以降はカテゴリーで検索してください。

しまった。
 c) 高リスク群では予後が悪いので、手術のメリットを今後十分に検討する必要がある。
 d) 手術により、失禁や性生活を含めたQOLの低下を招く。

私見)

論文のグラフは下記のPDFに収めましたのでご参照ください。
 グラフでも明らかに手術の方が優位ではないかと思ってしまう。
 論者は前立腺癌は進行が緩徐だから経過観察でよいとしている様な印象です。
 しかし早期の前立腺癌の中には進行が速いものも含まれているかもしれないと想像します。
 差は無いと言っても第一に手術を想定し、前立腺癌は進行が遅いので、第二に経過観察の方法もあると
 患者さんに説明するのが妥当ではないかと思いました。

[前立腺癌.pdf](#)



ブックマーク

【泌尿器・腎臓・前立腺の最新記事】

- ※ [前立腺癌検診のPSAによる効率化](#)
- ※ [造影剤による急性腎障害](#)
- ※ [女性の再発性尿路感染症ガイドライン・20...](#)
- ※ [顕微鏡的血尿と膀胱癌の関係](#)
- ※ [高齢者の尿路感染症には注意](#)

posted by 斎賀一 at 21:22 | [Comment\(1\)](#) | [泌尿器・腎臓・前立腺](#)

この記事へのコメント

先生、最近は距離感もおかしくなってるのか...

昨日はお風呂で、シャワーを使ってシャワーヘッドを引っかけたつもりが、いきなり頭に衝撃が...(>_<)

最初は何が起こったのか、状況が把握できず、ぼかーんとしてましたが...シャワーヘッドを掛けそこねたのだと(-_-)

その後、寝ようと思って勢いよく後ろに倒れたら、また頭に衝撃が、距離感を間違えて壁に頭を激突...

先生、私は大丈夫でしょうか(-_-;)いつもくだらないコメントですみませんm(____)m

Posted by at 2017年07月26日 18:02

コメントを書く

お名前:

メールアドレス:

[RDF Site Summary](#)
[RSS 2.0](#)

ホームページアドレス:

コメント:

