

باسيک له سهر پروستات / The prostate

بهشى يه کهم:

گولاله پشدهرى
Qualified Nurse



* کارکردنى پروستات

* نهخوشییهکانى پروستات:

1- التهابى پروستات Prostatitis

2- نازارى پروستات Prostatodynie

3- گه وره بوونى پروستات Benign prostatic hypertrophy

4- شيرپه نجهى پروستات Prostate cancer

* پوخته

بهشى دووهم:

* شيوهکانى پشکنين و ليکولینه وه

* سهردانى پزیشكى پسيور Uroloog

تويژينه وهکان:

1- پرسيار له باره مىزکردن

2- پشکنين له پيگای کوم Rectal toucher

3- پشکنينى خوين و ميز boold&urine

4- پيوانى هيژى ميز(چهنده به گوور دييت) Uroflowmetrie

5- پشکنينى پهستان و کارکردنى ميزلدان و بوورى ميز(میزدوش): Urodynamic

6- به پيگای سونوگرافى (Echo) Medical ultrasonography

7- به پيگای سهرکردن Cystoscopy

8- پارچه هه لگرتن Biopsy

9- سکه ن کردنى ئيسکهکان Bonscan

10- سکه نى به شهبهش CT-scan

11- سکه ن به ئاميرى موقناتيزى MRI-scen

بهشى سييه م:

* چاره سهرى پروستاتى گه وره بوو Prostate hypertrophy

به پيگای دهرمان

به پيگای نه شته رگه رى

1- TURP

2- Open prostatectomy

3- پيش نه شته رگه رى

4- دواى نه شته رگه رى

5- ماوهى چاکبوونه وه

6- پېشبینی کردن دواى نهشتهرگهرى
* زانستی نوئ و شیوازی چارهسهرى به ریگای:
Thermotherapy
lasertherapy

بهشى چوارهم:

* چار چیه ئهگهر پروستات تووشى شیرپهنبه بووبی؟

چاوهپوان بوون لکردن

نهشتهرگهرى

1- هه لگرتنى پروستات له بنه پته وه Radical prostatectomy

1- پېش نهشتهرگهرى

2- دواى نهشتهرگهرى

3- ماوهى چاكبوونه وه

* چارهسهرى به هه نديك جور تيشك (فوتون/ئيليكترؤن) Radiotherapy

1- تيشكلیدان له ناوه وه پرا

2- تيشك لیدان له دهره وه پرا

* کارىگهرى کردن به ریگای هورمونه كان

1- نهشتهرگهرى

2- دهرمان: hormontherapie

3- تیکه لآو Combination therapy

دهرمان: Chemotherapie

ره چاوكردنى ئهم خالانه كه په يوهستن به كيشه مىزکردن

شيوهى خوراك و ژيان

وته هه له كان لگووايه كان

سه رچاوه كان

ناوه روک:

ههر پياويك پروستاتى هه يه؛ درهنگ يان زوو ئه وه هه نديك كيشه مى بو درووست دهكات.

پروستات گه له نديك (غوده)، كه له نيرينه مى پيگه يشتوودا نابى گه وره تر بى له گويژيك و 10-

15 گرام كيشيه تى.

ئهم غوده يه پيگهاتووه له سيبهش، كه خوى به دهورى ميزدووشدا (Urethra) و له ژير

ميزلداندا جيگا داوه.

ميزدووش يان بوورى ميز له ميزلدانه وه تا كو تايبى ئورگانى جنسى پياو ده پروات.

لەم وینەیهی خوارەویدا دیارە کە میزدۆش (Urethra) بە ناو پرۆستاتدا دەروات. کە پیاو بەسالداجوو(پیربوو)

پرۆستات گەورەتر دەبێت لە کیشی و شیوی ئاسایی خۆی، ئەوێش دەرەنجامی گۆرانکاری هۆرمۆنەکانە.

بەم هۆیەو بەتاککردنی میزڵدان بە تەواوی ئەنجام نادریت، چونکە دەروازە میزڵدان و یان پرۆستات بەرگری دەکەن (پال بە یەکتەرەو دەنێن).

ئەوێش کاتیک هەست دەکریت کە ئیتر میزکردن بە شیویەکی ئاسایی و بە سەختی ئەنجام بدریت و هەندیک لەم کیشانە خوارەوێش تووشی مرۆف دەبن.

• هیزی میزکردن کەمترە و هەندیکجار دەبریت/دەچریت (پەستان لیکردن بۆ میز هینان بی سوو دە)؛

• نەتوانین بە باشی دەستتیکەیی بە میزکردن؛

• زوو زوو هەستکردن بە هاتنی و زوو زوو میزکردن؛

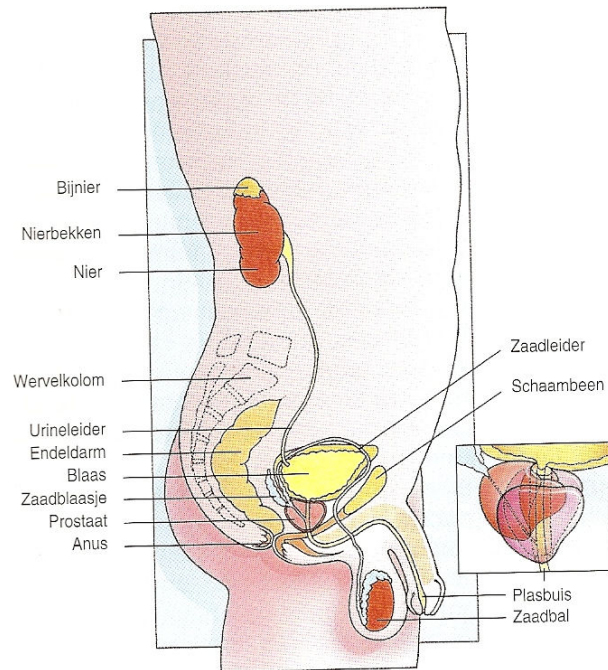
• چەندجار (زوو زوو) میزکردن لە گەل هەستی کەمتر بۆ میز و پێژە میز کەمتر بوونەو؛

• چۆرکە میزە/چرکە میزە (دوای میزکردن دلوپە دلوپە) کە لە ژیر کۆنترۆلی مرۆف دا نەمینی؛

• شەوان میزکردن

• لە کاتی میزکردن هەست بە سووتانەو کردن

• دوای میزکردن هەستی ئەو هەبی کە میزڵدان خالی/بەتال نەبوو.



کار یان رۆلی پرۆستات

پرۆستات غودەیهکە کە وەک غودەکانی تری جەستە، کە مادە شلە بۆ لەشی مرۆف بەرەم دینیت.

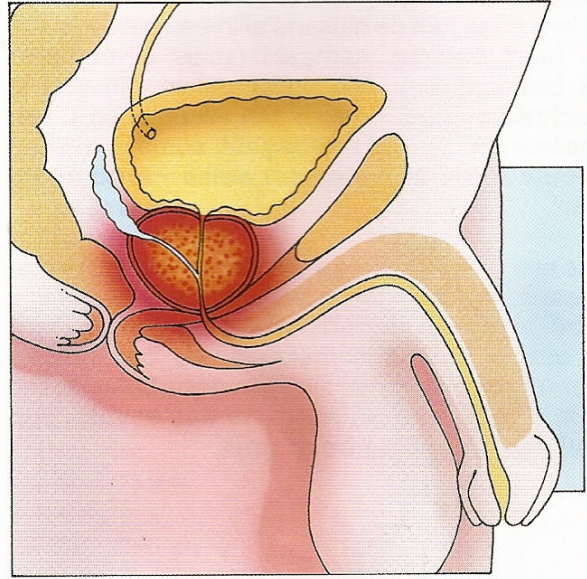
پرۆستات ئەو مادە شلەى بەرھەم دىئىت كە، لە كاتى بەرھەلدا بوونى توخم (تۆو)، لە گەل خانەكانى توخم دىتە دەرەو (Spermatozoid).
پرۆستات گرنگىيەكى بەرچاوى ھەيە بۆ كارى زايەندەيى، نەك بۆ سىكس.
تەپايى / شلەى پرۆستات خانەكانى توخم زىندوو پادەگرىت لە كاتى خۆگواستەنەوھيان بەراو خانەى ھىلكەوھ.
خانەكانى توخم لە ناو كىسەكانى توخمدا (گون) Testicle بەرھەم دىن.
ھۆرمۆنەكان كارىگەرن لە سەر: گەشەساندىنى پرۆستات، بەرھەم ھىنانى شلەى پرۆستات و ھەرواھا بەرھەم ھىنانى خانەكانى توخم.

گۆرپانكارىيەكان لە پرۆستاتدا / يان نەخۆشىيەكانى پرۆستات
ئەم نەخۆشىيانەى پرۆستات كە لە خوارەوھ ئامارەيان پى دەكرىت ئەبن بە ھۆكارى كىشە و ئازار.
بۆ دۆزىنەوھى جوړى نەخۆشى پرۆستات، ئەبى پزىشك ھەندىك لىكۆلئىنەوھ و پشكنىن ئەنجام بەدات و دەستنىشانى نەخۆشىيەكە بكات، ئەوسا ئەتوانى دەست بە چارەسەرى بكات.

Prostatitis التهابى پرۆستات

التهابى پرۆستات كە جوړىك ھەوكردە، كە لە ھەر تەمەنىك دا رووى ئەدات.
بە ھۆى التاب/ھەوكردى شانەكانى پرۆستات تووشى ئاوسان ئەبىت، كە دەرەنجام بوړى مېز (مېزدۆش) بە ھۆى پەستان تا پادەيەك دادەخرىت. ئىنجا مېزكردىن بە سەختى دىت و زۆر جارىش بە ئازارە. ھەروھەا ھەستى ئازارىكى سووتانەوھ لە شوينى گون و كۆمدا رووى ئەدات.
بەرھەلبوونى توخم (تۆو) يان فرىدانى شەھوت ھەندىكجار لەوانەيە ھۆكارى ئازارى ھەندىك بەش لە جەستە بىت وەكو ناوران و بەشى ژىرەوھى جەستە. مېزكردىن لەوانەيە ھەندىكجار بە سووتانەوھ بىت. بۆ زانىنى ھۆكارەكە و دەستنىشانكردى جوړى ئەو باكتريايەى كە التهابى درووست كرددوھ، لىرەدا پشكنىن لكشت (زەرعى) لە سەر توخم دەكرىت لە تاقىگەدا.
ئىنجا پزىشكى پىسپۆر The Urolog دەرمانى Anti-biotica دژە بەم جوړە باكتريايەى كە دۆزراوھتەوھ دەنووسىت.
ئەم چارە بە دەرمانە بۆ ماوھى چەند ھەفتەيەكە كە ئەبى بە تەواوى و رىكوپىكى بەكار بەيندرىت.

ئەنجام يان چاكبوونەوھ دواى تەواوبوونى بەكارھىنانى دەرمانەكان ديار دەكات.
لەم شكلى خوارەوھدا ئەبىينىن كە پرۆستات ھەوى كردوھ و سوور بوۋتەوھ.



Prostatodynie ئازارى پروستات

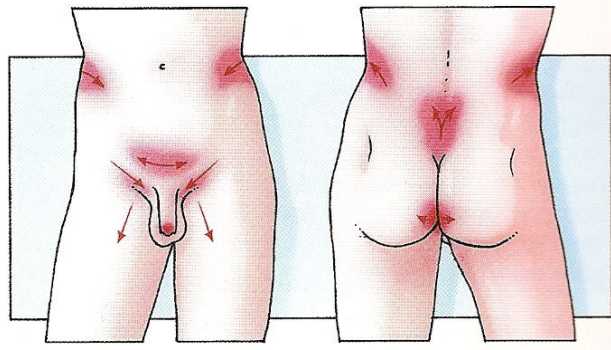
له كيشه ئازارى پروستاتدا ئازاره كه له نيوان گون و كوتايى ريخولهي گهوره كه له كوم زور نزيكه ههست پي دهكرت، كه ئهم ئازاره خوي دهگهپه نيته نيو رانهكان و ئورگاني سيكسي. ئهم ئازاره به شيوهكاني جوراوجور خوي ده نوينيت وهكو ئازارى سووتانه وه، موچر كه، كوتان، ترشان يان ئازارى تيبز (گهزيو). هه نديك جار كيشه مي ز كردن پرووي ئهدات. ئهم كيشانه به رده وام نين، به لام خويان وهك به به رزي و نزمي پيشان ئهدن (جارجار هه ن و جارجار وون). ئازار به تايبه تي له كاتي سه رما، گرزي (نالهباري دهرووني)، تووپه بي، په ريشاني، به كارهي ناني خواردنه وهكاني ئه لكوحو لي، به هارات و گرژگي اي تووند و تيز و بو ماوه ي دوور و دريژ دانيشتن پهيدا ده بيت.

له حالته ئازارى پروستات دا پروستات به هوي باكتريا تووشي هه و نه بووه به لكو التهابي كر دووه يان ئاوساوه.

پياواني ته مهن نيوان 35-50 زياتر ئهم گرفته يان تووش ده بيت تا له گه نجان يان خود پياواني به سال اچوو هكان، به لام ئهم گرفته ئه گهري هه يه له گشي ته مه نيكد ا پرووي بدات. نه خو شي ئازارى پروستات له گوشه ي ته ندر ووستيه وه به كيشه يه كي قوول به راوورد ئه كريت. ئهم كيشه يه قوناغي ناماده يي بو تووش بووني شير په نجه نييه، وهكو هه نديك پياو واها بي ري لي ده كه نه وه.

ئهم نه خو شيه مه ترسي زياني له سه ر نييه به لام زور به كيشه يه. هه نديك جار مروف ئه توانيت به باشي مامه له له گه ل گرفته كه دا بكات دواي راويژ له گه ل پزيشكي پسپوردا و ليكولينه وه ي له باره ي هو كاره كان و ههنگاو بو چاره سه رريان. بو نمونه هو كاريكي كه به شيوه يه كي گشتي دابه زيني سيستيمي به رگري جه سته ي مروف و لاوازيووني، گرزي و ئالوزي دهرووني..... هه نديك جار هه ماميكي گه رم (ناو بانيو) و پشوودان (ئيسراحت) ئه بن به هوي كه متربوونه وه ي ئهم ئازاره

له م شكله ي خواره وه دا ئه بييين كام شوينا نه بهر هي رشي ئازار ده كه ون



Benign prostatic hypertrophy

گهوره بوونی پروستات

پروستات ی گهنجان بچووکه به لām به تیپه ربوونی ته مهن ئه وه گه وره تر ده بیټ. ئه م پرۆسه یه دوای ته مهنی 50 سالی رووی ئه دات که پروستات واهه گه وره بیټ و کیشه/گرفتی " نه توانینی خالی به تالکردنی " میز لدان دروست بکات.

تا چ راده یه ک پروستات گه وره ده بیټ ئه وه له که سیکه وه تا که سیکی تر جیاوازه. له زور پیاواندا قه باره ی (volume) زیاد ئه کات.

له هه ندیکیشیاندا کشان یان په ستان له ناو پروستات دا زیاتر ئه بیټ به لām مه رج نییه به م هویه وه هه ر پیاویک ئازاری هه بیټ.

هۆکاری تووشبوون به م نه خۆشییه بریتییه له به رزبوونه وه ی ته مهن و گۆرانکاری له هۆرمۆنه کانی جهسته ی مروّفا.

پروستات به دوو شیوه زیاد ئه کات/قه باره ی گه وره ئه بیټ، له دهره وه یان له ناوه وه، ئینجا خوی به تووندی به دوری بوړی میزدا ده به ستیت و ئه م بوړییه ته سک ده کاته وه.

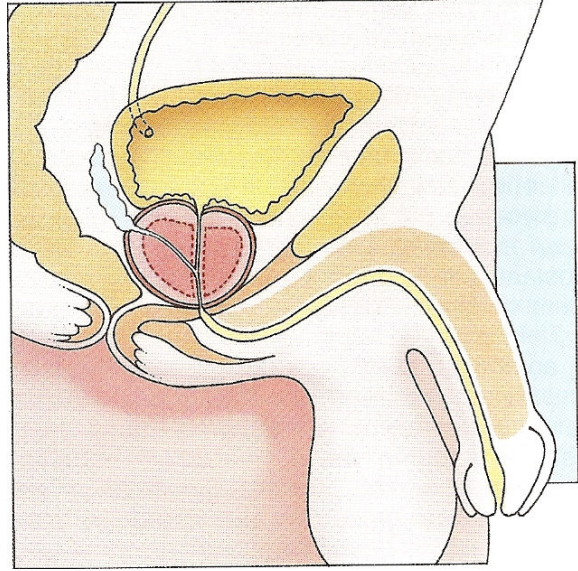
ئینجا که بوړی میز (ریگی میز) باریک بوویه وه، گرفتی میزکردن دروست ئه بیټ، چونکه ماسولکه ی میز لدان ئه بیټ زیاتر کار بکات و په ستانی له سه ر په یدا ئه بیټ بو ئه وه ی بتوانیټ میز به ناو ئه م بوړییه ته سکده فریډاته دهره وه.

دهره نجامی ئه م زیاده په ستانه دیواری میز لدان لاوازر ئه بیټ و ده شبیټ که له یه کترا راکیشریټ.

دوای تیپه ربوونی زه مان/کات میز لدان ناتوانیټ خوی کو بکاته وه بو ئه وه ی بتوانیټ میز به ته واوی فریډاته دهره وه، ئینجا ریژه یه ک میز له میز لاندانه ده مینیټه وه.

ئه گه ر چاره سه ری ئه م کیشه یه نه کریت، ئه وه کیشه ی هه وکردنی میز لدان و گورچیله کان رووی ئه دات.

وینه ی خواره وه نیشان ئه دات پروستاتی ساغ (خه ته کانی سوور) و پروستاتی گه وره بوو. (له م شکله ی خواره وه دا ئه بیین که پروستات له قه باره ی ئاسایی خوی گه وره تر بووه)



Prostate cancer

شیرپه نجهی پروستات

کوورته و پوخته یهک له باره ی شیرپه نجه

شیرپه نجه (Cancer) چیه؟

جهسته ی مروّف پیکهاتووه له چه ندين مليارد خانه. خانه کان دابهش دهن، نهوان کوپی له خویمان درووست دهکن.

ئاوا مروّف (منال) گهوره ده بیّت. ههروه ها له مروّفی پیگه یشتوو (گهنج)، گهوره ش دا خانه کانی دابهش دهن.

ئهم کرده وه یه پیویسته، چونکه خانه کان ته مهنی یان کوورته و دهرن. هه موو نه رمکه یهک / شانه یهک خو ی نو ی ده کاته وه. به م شیوه یه برینه کان چاک نه بنه وه و دهرنه جامی نه وه یه ئیمه ی مروّف ته ندرووستیمان پایه دار ده بیّت.

به لام جاری وایه ئهم دابه شیوونه ی ئاسایی تیّک ده چیّت. لیّره دا گریّ په یدا ده بیّت. ئهم گریّ یانه ی که ناتوان خو یان بگوازنه وه بو شانه کانی تر و له ویّدا بته ننه وه یان بلاو

بیّته وه = Metastasing، پییان نه لیّین گریّ باش / بیّزیان (Benign). نه مانه هه ندی کجار له سه ر ریگان و نه بن به هوکاری ئازار (پهستان له سه ر ئورگانیک دهکن). ئینجا نه بیّ له ریگی نه شته رگه ریبه وه لابر دین.

بو نموونه بالوک (بالوکه) Wrat که گریبه کی بیّزیانه، که درووست نه بیّت.

نهو گریّ یانه ی که نه توان خو یان بگوازنه وه بو ناو شانه کانی تر "هیرش به که نه سه ر شانه کانی تر" پیّی نه لیّین گریّ هار / زیانمهنه Maligne or Cancer (شیرپه نجه).

ئهم شیرپه نجه یه نه توانیت خو ی بلاو بکاته وه له جهسته دا (Metastase).

به گویره ی نه م شوینه ی که له سه ره تادا شیرپه نجه ی لیّ درووست بووه، ناوی بو ده ستنیشان ده کریّت.

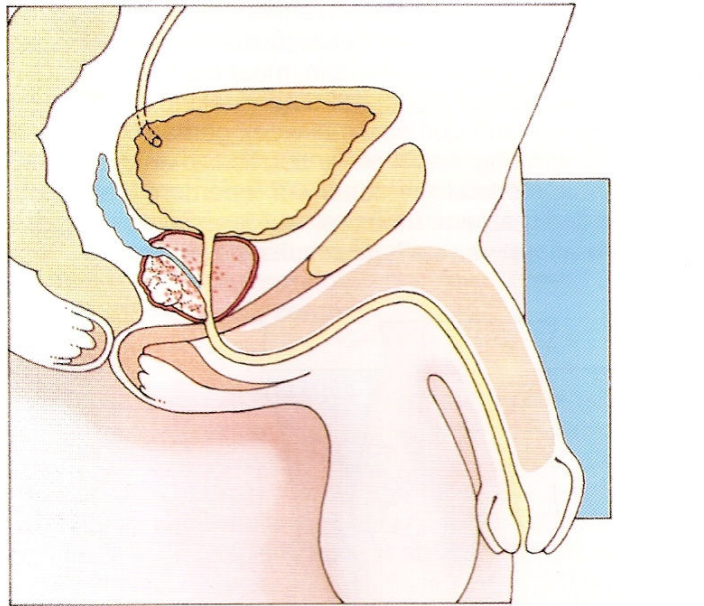
شیرپه‌نجه‌ی پروستات نه‌توانی خوی به ریگی شله‌ی ناو لووه‌کانی جه‌سته یان خوین بو نمونه ناو غوده‌کانی له‌مفاوی (lymph node)، ئیسکه‌کان (Bones) و سییه‌کان (Lung) بگوازیته‌وه .

Prostate cancer

لیره‌دا زیاتر ، غوده‌یه‌کی زیانم‌ند له ده‌وری پروستات دروست ئه‌بییت و که‌متر له شانه‌ی پروستات‌دا که یه‌کسه‌ر بییت به‌ده‌وری بو‌ری می‌زدا .

ئهم نه‌خوشییه‌ی پروستات پیی ئه‌لین Prostate Cancer / Prostate Carcinom و اتا شیرپه‌نجه‌ی پروستات، که وورده وورده گه‌وره ئه‌بییت . ئهم جو‌ره شیرپه‌نجه‌یه له گه‌نجاندا زور به که‌می پیش دیت .

له‌م شکه‌دا ئه‌یبینین که پروستاتی تووشبوو به شیرپه‌نچه چو‌ن دیاره



بوخته

کیشه‌کانی میزکردن ئه‌گه‌ری ئه‌وه‌یان هه‌یه که په‌یدا‌بوونی هه‌وکردنی پروستات Prostatitis ، یان ئازاری پروستات

Prostatodynie ، یان گه‌وره‌بوونی قه‌باره‌ی پروستات Prostatehypertrophy وه یان شیرپه‌نجه‌ی پروستات Prostatecarcinom بییت .

کیشه‌کانی پروستات له ته‌مه‌نی به‌سال‌ا‌چوواندا زیاتر دیته پیش .

مروّف ئه‌بئ ئه‌وه‌ش بزانییت که لیره‌دا هو‌ی زیاتر هه‌ن بو‌گرفتی میزکردن وه‌کو ته‌سک‌بوونه‌وه‌ی ریگی میز وه یان به‌ردی میز‌دان،.....

بزیشکی پسیور The Urolog ئه‌توانییت به پشکنین هو‌کاره‌کانی کیشه‌که‌ت ده‌ست‌نیشان بکات .