

Eletrônico



**Estratégia**  
CONCURSOS

Aula

Fisiologia Urogenital e Distúrbios para Concursos - Curso Regular 2019

Professor: Mara Claudia Ribeiro

# APRESENTAÇÃO DO CURSO / ANATOMIA E FISILOGIA DO SISTEMA GENITURINÁRIO

## SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO .....	2
2 - CONTEÚDOS DO CURSO DE FISIOTERAPIA UROGINECOLÓGICA E OBSTÉTRICA .....	5
3. SUGESTÃO DE PLANO DE ESTUDO .....	8
4. CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES PARA A SUA PREPARAÇÃO .....	10
5. CONHECENDO O NOSSO MATERIAL .....	11
anatomia da pelve feminina.....	11
<i>ANATOMIA APLICADA DA PELVE.....</i>	<i>11</i>
6. APARELHOS DE SUSTENTAÇÃO DO ASSOALHO PÉLVICO .....	15
<i>SUSTENTAÇÃO DO ASSOALHO PÉLVICO.....</i>	<i>15</i>
<i>PERÍNEO .....</i>	<i>21</i>
7. BATERIA DE QUESTÕES COMENTADAS .....	23
8. LISTA DE QUESTÕES SEM COMENTÁRIOS. PARA TREINAR !!!.....	29
9. GABARITO.....	32



## 1. APRESENTAÇÃO

Prezado (a) concursando(a), parabéns pela iniciativa de adquirir o curso, trata-se de um passo importante para a sua aprovação!!!

É com imensa satisfação que iniciaremos os estudos do **Curso Regular para Concursos – Fisioterapia - 2019**. Neste curso serão abordados temas de **Fisioterapia Uroginecológica**. Este material será desenvolvido com muita dedicação e responsabilidade. Esforçando-me ao máximo para oferecer o melhor e mais completo conteúdo possível para concursos que pode ser encontrado no mercado.

Em todas as aulas serão apresentadas diversas questões de diferentes bancas que desenvolvem provas para concurso em todo o Brasil. A fim de discutirmos e ampliar os nossos conhecimentos as questões serão **TODAS COMENTADAS**. E para que você possa praticar bastante, teremos, no final do material questões sem comentários, com gabarito.

Em todos os cursos temos a aula 00, trata-se de uma aula gratuita e que apresenta o curso, delimita os assuntos que serão abordados, contém o cronograma de lançamento das aulas e o início do conteúdo.

Mas antes de iniciarmos, tomo a liberdade de me apresentar sou a professora **MARA RIBEIRO**, formada em fisioterapia e pós graduada em Fisioterapia Neurofuncional pela Universidade Estadual de Londrina, Mestre em Gerontologia pela



Universidade Católica de Brasília e Doutora em Ciências Médicas pela Universidade de Brasília. Leciono no ensino superior há 15 anos, em cursos de graduação e pós-graduação, em diversas disciplinas ligadas ao Sistema Locomotor. E sou Fisioterapeuta do Hospital das Forças Armadas - Brasília.

Utilizarei uma linguagem informal, com ênfase nos temas que realmente são cobrados pela banca organizadora, ou seja, para que otimize ao máximo a sua preparação e te habilite para a resolução de questões na área de fisioterapia, objetivando sua aprovação.

Para isso, os **alunos matriculados no curso** terão acesso ao seguinte conteúdo:

- A)** Material em pdf com as **TEORIA + QUESTÕES COMENTADAS** de todos os assuntos mais cobrados na área de fisioterapia.
- B)** **Figuras e Mapas Mentais** para facilitar a memorização dos principais tópicos da disciplina.
- C)** **Videoaulas** em aproximadamente 90% do curso, que complementarão o PDF.
- D)** Acesso ao **Fórum de dúvidas**, onde você poderá tirar todas as dúvidas diretamente conosco.
- E)** **Resumo** dos principais assuntos abordados nos diferentes livro textos;
- F)** **Slides** das vídeo aulas.

Encontro-me sempre a disposição para tirar dúvidas e fazer esclarecimentos, via fórum de dúvidas ...





Curta também nossas redes sociais e fique bem informado sobre concursos e dicas de estudo:



@profmararibeiro

@fisioestrategiaconcursos



@estrategia\_fisioterapia

[profmara.estrategiaconcursos@gmail.com](mailto:profmara.estrategiaconcursos@gmail.com)



## 2 - CONTEÚDOS DO CURSO DE FISIOTERAPIA UROGINECOLÓGICA E OBSTÉTRICA



Aqui apresento os conteúdos e data de publicação das aulas do Curso de Fisioterapia Uroginecológica e Obstétrica:

AULA	CONTEÚDO	DATA
00	Apresentação do curso / Anatomia do sistema genitourinário - Prof Mara Ribeiro	24/01/2019



01	Incontinência Urinária – Prof Mara Ribeiro	07/02/2019
02	Disfunções da próstata – Prof Mara Ribeiro	07/03/2019
03	Gravidez e Puerpério – Prof Mara Ribeiro	04/04/2019
04	Câncer de mama, Mastectomia e reabilitação – Prof Mara Ribeiro	29/05/2019
05	Fisiologia do Sistema Linfático / Linfedema e linfoterapia - Prof Mara Ribeiro	27/06/2019
06	Câncer Ginecológico - Prof Mara Ribeiro	25/07/2019

Os assuntos abaixo não farão parte deste curso:

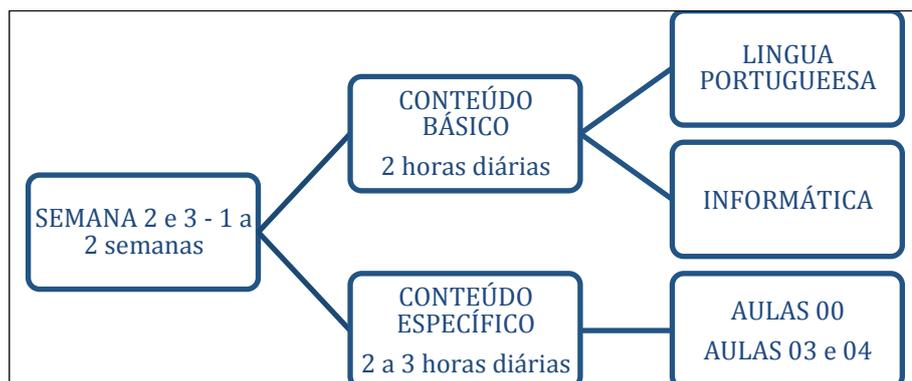
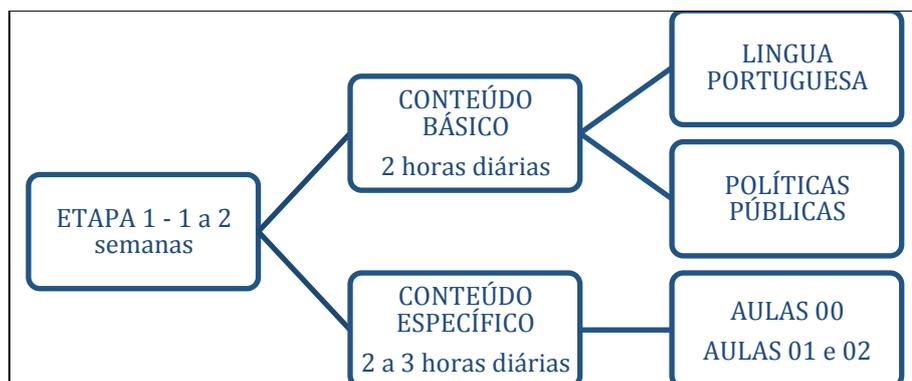


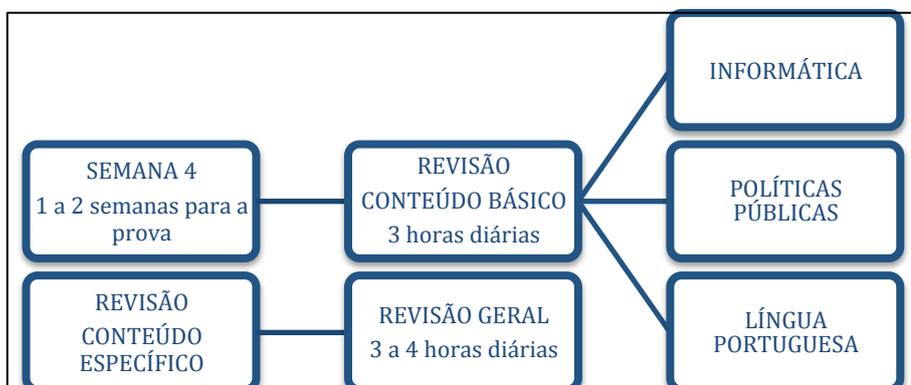


### 3. SUGESTÃO DE PLANO DE ESTUDO

Aqui sugiro para você um plano de estudo, para facilitar e otimizar a sua preparação.

Este plano parte do princípio que você terá ao menos 4 semanas de preparação até a sua prova, então, caso você tenha menos tempo, terá que acelerar o programa. Por outro lado, caso tenha mais tempo, poderá ir mais devagar no avanço dos temas.





OBS: Trata-se de uma sugestão, adequa a sua preparação ao tempo que você tem até a prova !!!

Para aumentar suas chances de aprovação estabeleça uma rotina e dedique-se entre 4 a 6 horas de estudos diárias



## 4. CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES PARA A SUA PREPARAÇÃO

1. O pacote deste concurso NÃO oferece os conteúdos básicos, mas você pode encontrá-los no site do estratégica concursos: <https://www.estrategiaconcursos.com.br>
2. Durante a sua preparação tenha um CADERNO DE ANOTAÇÕES DE ASSUNTOS ESSENCIAIS e procure anotar os temas e dicas principais de cada assunto.
3. Programe-se para manter uma rotina diária de estudos, isso te ajudará a conseguir contemplar todos os temas que apareceram no edital do seu concurso e aumentarão as suas chances de êxito.
4. Force-se a estudar com mais assiduidade os assuntos que não lhe são familiares ou que você não goste de estudar.
5. Procure usar as Videoaulas como um complemento do seu estudo e não como a forma principal.
6. O PDF contém texto completo + questões comentadas + figuras + dicas + resumos. Portanto aproveite ao máximo o seu material.
7. Utilize o fórum de dúvidas para te ajudar a entender temas que não ficaram claros ou solicitar esclarecimento de toda e qualquer dúvida, estamos aqui para isso !!!!
8. Dentro do seu PDF haverá várias sugestões de estudo, enquetes e diversos testes que poderão ser aprofundados no fórum de dúvidas, portanto, não deixe de participar. Mas não se preocupe, o seu material é o melhor e o mais completo do mercado e os seus professores



estão sempre acessíveis para te auxiliar.

9. Só os alunos que compram o material no site do Estratégia Concursos tem acesso ao fórum de dúvidas.
10. Dedique-se e o retorno será certo.

## 5. CONHECENDO O NOSSO MATERIAL ....

### ANATOMIA DA PELVE FEMININA

#### ANATOMIA APLICADA DA PELVE

A pelve é um Anel ósseo formado por 2 ossos do quadril (pelve – ílio, ísquio e púbis) em conjunto com os ossos sacro e cóccix;

#### FUNÇÕES DA PELVE

- ✚ Proteção dos órgãos encontrados na cavidade pélvica;
- ✚ Ponto de fixação para os músculos do períneo e dos MMII;
- ✚ Influência ativa na transferência do peso corpóreo para os MMII.

#### DIVISÕES DA PELVE



- o **Pelve Maior ou Pelve Falsa:** parte da cavidade abdominopélvica. Localiza-se acima da abertura superior da pelve. É limitada anteriormente pela parede abdominal e sínfise púbica, lateralmente pelas fossas ilíacas e posteriormente pelas vértebras L5 e S1.

- o **Pelve Menor ou Pelve Verdadeira:** “pelve obstétrica”, está situada abaixo do plano oblíquo da margem da pelve. Nesta cavidade alojam-se importantes órgãos do aparelho urogenital e a porção terminal do tubo digestório, sendo particularmente importante em ginecologia e obstetrícia por conter o “canal do parto”.

#### DIÂMETROS ÓSSEOS INTERNOS

- ❖ Conjugado anatômico: linha reta que é traçada do promontório sacral à margem superior da sínfise púbica; apresenta em média 11,5 cm.

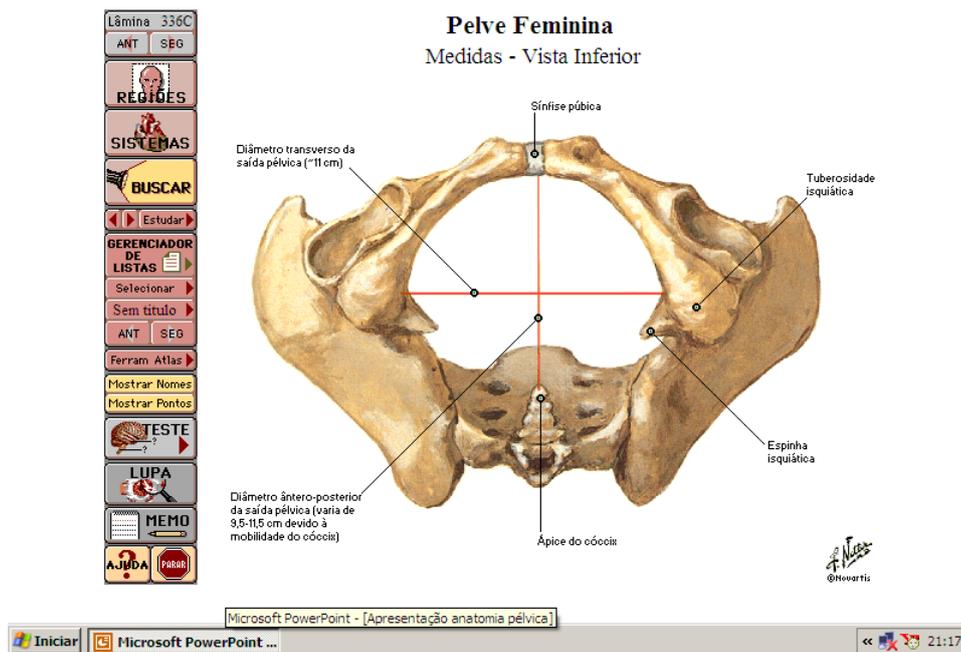
- ❖ Diâmetro transverso: linha traçada entre os ossos ilíacos na sua maior distância, em média 13 cm.

- ❖ Diâmetro oblíquo: linha traçada entre a articulação sacroilíaca e espinha isquiática contralateral.

- ❖ Diâmetro ântero-posterior: linha traçada entre o ápice do cóccix e a sínfise púbica. Mede em média de 9,5 a 11,5 cm.



❖ Diâmetro transverso da saída pélvica: linha traçada entre as tuberosidades isquiáticas. Tem em média 11 cm.



## LIGAMENTOS DA PELVE

São fortes feixes de tecido conjuntivo fibroso, denso, que garantem limitação de movimentos exagerados e indesejados durante os movimentos da pelve.

- ✚ Lig. Iliolombar: une o osso ílio à vértebra L5;
- ✚ Ligs. Sacrotuberal e Sacroespinal: une o sacro ao ísquio;
- ✚ Ligs. Sacroilíacos: têm relação com as articulações sacroilíacas e reforçam a relação entre os ossos.



## Correlação Clínica

Os ligamentos sacroilíacos e vertebropélvicos afrouxam progressivamente durante a gravidez e adquirem consistência mais flexível no estágio final da mesma, tornando os movimentos entre a pelve e a parte lombar da coluna vertebral mais livres. A sínfise púbica também relaxa e a distância entre os ossos púbis aumenta consideravelmente, facilitando a passagem do feto durante o parto. Tal flexibilidade, associada com o desvio do centro de gravidade, causa importantes alterações na marcha da gestante, principalmente nos últimos estágios da gravidez.

### ORGÃOS GENITAIS EXTERNOS

- MONTE PÚBLICO;
- PEQUENOS E GRANDES LÁBIOS;
- ESTRUTURA Erétil;
- GLÂNDULAS VESTIBULARES;
- LIMITE INTERNO: HÍMEN

### ORGÃOS GENITAIS INTERNOS

- ❖ VAGINA
- ❖ ÚTERO
- ❖ TROMPAS



- ❖ OVARIOS
- ❖ BEXIGA
- ❖ URETER PÉLVICO

## 6. APARELHOS DE SUSTENTAÇÃO DO ASSOALHO PÉLVICO

A manutenção dos órgãos pélvicos em seus lugares anatômicos e a estática dos órgãos pélvicos dependem dos aparelhos de suspensão (fáscias e ligamentos) e sustentação (musculatura) do assoalho pélvico (AP).



### SUSTENTAÇÃO DO ASSOALHO PÉLVICO

**A Musculatura do Assoalho Pélvico pode ser dividida em dois diafragmas: pélvico e urogenital;**



- + **O diafragma pélvico é importante para a manutenção da estática dos órgãos pélvicos e para a continência.**
- + **O diafragma urogenital tem função secundária na continência porém possui **papel fundamental na sexualidade.****



## MÚSCULOS DO DIAFRAGMA PÉLVICO

- o Músculo Elevador do ânus:
  - Porções: Puboretal
  - Pubococcígeo
  - Iliococcígeo)
- o M. Coccígeo ou isquiococcígeo

## MÚSCULO ELEVADOR DO ÂNUS

- + M. Puboretal: O= face interna do púbis; I= ao redor da junção anorectal
- + M. Pubococcígeo: O= face interna do púbis e espinha isquiática; I= cóccix



e lig. Anococcígeo

✚ M. Iliococcígeo: O= arco tendíneo do m. obturador interno e espinha isquiática; I= cóccix e lig. Anococcígeo

✚ Inervação: N. Sacral (S3-S4)

✚ Ação: Sustentam as vísceras; resistem ao ↑ de pressão intra-abdominal; elevam o AP; auxiliam ou impedem a defecação; no parto sustentam a cabeça do feto durante a dilatação do colo uterino.

#### COCCÍGEO OU ISQUIOCOCCÍGEO:

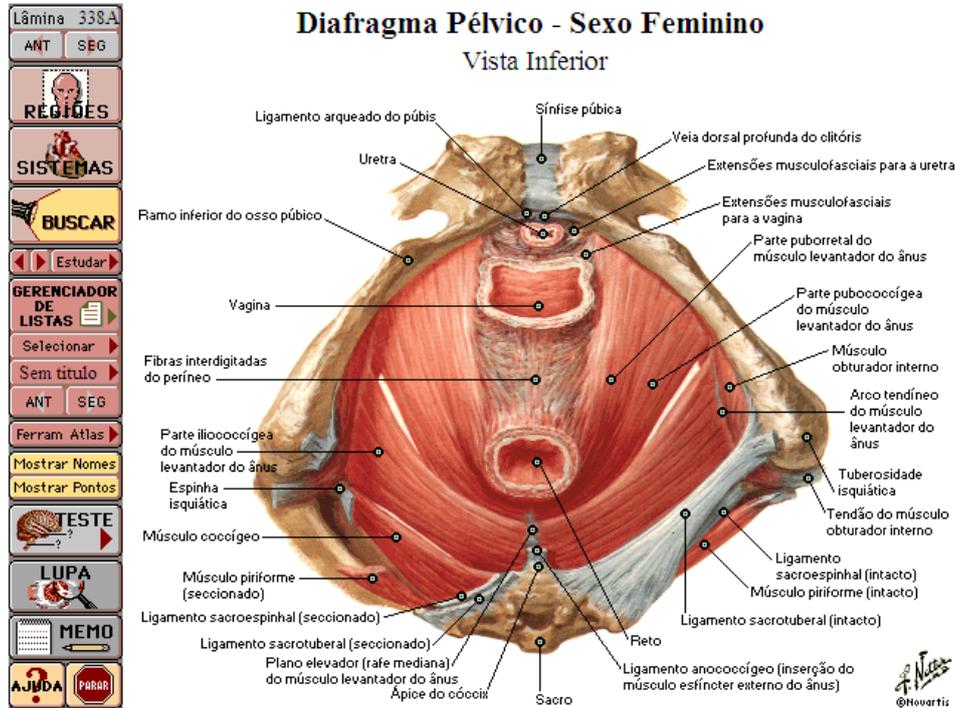
✚ O= espinha isquiática e ligamento sacroespinal;

✚ I= sacro e cóccix;

✚ Inervação= N. Sacral (S3-S4)

✚ Ação= reforça o assoalho da pelve; auxilia o músculo levantador do ânus.

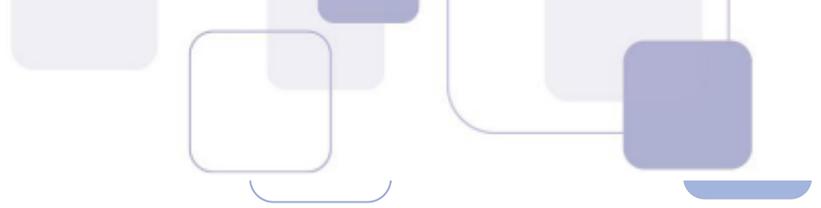




## MÚSCULOS DO DIAFRAGMA UROGENITAL

- M. Bulboesponjoso;
- M. Isquiocavernoso;
- M. Transverso superficial do períneo;
- M. Transverso profundo do períneo;
- M. Esfíncter externo da uretra;
- M. Esfíncter externo do ânus.





Mm. Transversos superficial e profundo do períneo:

Origem= ramo do ísquio;

Inserção= corpo do períneo;

Ação= proteção do m. levantador do ânus;

M. Isquiocavernoso:

Origem= ramo do ísquio;

Inserção= corpo cavernoso;

Ação= ereção do clitóris;

M. Bulboesponjoso:

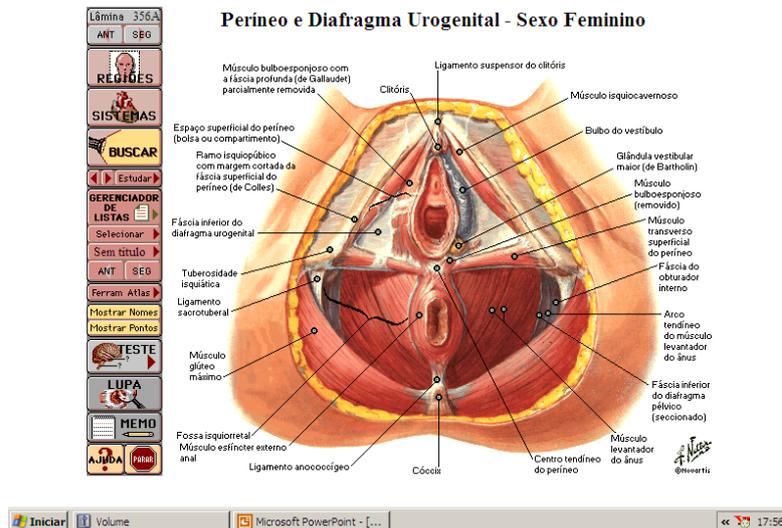
Origem= corpo do períneo;

Inserção= corpo cavernoso do clitóris e diafragma urogenital;

Ação= reduz o orifício da vagina e contribui p/ a ereção do clitóris;

Inervação: N. Pudendo (S2-S4).





## CAMADAS SUPERFICIAL E PROFUNDA DOS MÚSCULOS DO ASSOALHO PÉLVICO

Os Músculos do Assoalho Pélvico estão dispostos em duas camadas: *superficial* (também chamada de períneo) e *profunda*.



✚ Os músculos da camada superficial são: bulbocavernoso (BC), isquiocavernoso (IC), transverso superficial e profundo e esfíncter anal externo os quais participam da esfera sexual, promovendo a ereção do pênis e do clitóris, a ejaculação e as contrações da vagina durante o orgasmo.



- ✚ Os músculos da *camada profunda* são os músculos elevador do ânus (pubococcígeo-PC, puborretal -PR, pubovaginal- PV, elevador da próstata - EP e iliococcígeo) e o músculo coccígeo (ou isquiococcígeo). Estes músculos também circundam a uretra, a vagina e o reto.

## PERÍNEO

- ❖ Constitui a região correspondente à saída da pelve;
- ❖ Espaço de forma semelhante a um losango, com os mesmos limites da abertura inferior da pelve;
- ❖ É dividido em regiões urogenital e anal: linha que passa transversalmente através da porção central do períneo;
- ❖ Clinicamente associa-se o períneo com a região entre o ânus e o bulbo no homem ou entre o ânus e a vagina na mulher.

### Centro Tendíneo do Períneo

- Massa fibromuscular localizada no plano mediano entre o canal anal e o diafragma urogenital onde se funde.
- Vários músculos se prendem ao centro tendíneo:



- Mm. Transversos superficiais e profundos do períneo;
- M. Bulboesponjoso;
- M. Levantador do ânus;
- M. Esfíncter externo do ânus.

### Correlação Clínica

A laceração ou estiramento desse centro tendíneo do períneo durante o parto compromete a sustentação da parte inferior da parede posterior da vagina. Quando a laceração do períneo, parece inevitável durante o parto, é feita uma incisão para aumentar o óstio da vagina, denominada episiotomia. A incisão envolve a pele, a parede da vagina e o músculo bulboesponjoso.

### VASOS SANGÜÍNEOS

- ❖ **Irrigação Sanguínea:** Ramos colaterais perineais da artéria pudenda interna (ramo da artéria ilíaca interna).
- ❖ **Drenagem Venosa:** Veias ilíacas internas que drenam as veias pudendas internas, retais e ováricas superiores.



- ❖ **Drenagem Linfática:** Vasos linfáticos superficiais são tributários dos linfonodos inguinais e os profundos são tributários dos linfonodos da pelve.

## INERVAÇÃO

- ✚ Ramos de S2, S3, S4, podendo receber contribuição eventual de S1 e/ou S5.

Do nervo pudendo origina-se a maior parte da inervação do períneo, os nervos retais inferiores e os nervos perineais, que se dividem em um ramo superficial, cutâneo e sensitivo, e um ramo profundo que inerva todos os músculos do períneo, enviando também um ramo para o músculo esfíncter externo do ânus.



HORA DE  
**PRATICAR!**

## 7. BATERIA DE QUESTÕES COMENTADAS



QUESTÕES

23  
33





**Como esta é uma aula introdutória apresentaremos poucas questões, mas não se engane, as demais aulas do curso são composta por muitas questões comentadas.**

01. (IBC – 2015) Entre as estruturas importantes na saúde da mulher estão os MAP (músculos do assoalho pélvico) e sobre eles é correto afirmar:

- a) O esfíncter externo do ânus fecha o canal retal e mantém a ereção do clitóris.
- b) O ísquio cavernoso suporta e fixa o corpo do períneo além de suportar o peso das vísceras.
- c) O bulbo esponjoso ajuda a manter as vísceras pélvicas em posição e resiste a pressão abdominal.
- d) O coccígeo ou ísquiococígeo formam o diafragma pélvico e dão suporte às vísceras pélvicas.

**COMENTÁRIO:** A alternativa correta é a letra D. O músculo coccígeos ou Ísquiococígeos forma juntamente com o Músculo Elevador do Ânus os diafragma pélvico e constituem o principal complexo de sustentação dos órgão e de continência.



**GABARITO: D**

---

02. (AOCP – 2015) Quais são os músculos superficiais do assoalho pélvico responsáveis por suportar os órgãos pélvicos e atuarem também na continência urinária e fecal?

- (A) Bulbo cavernoso, isquiocavernoso, transverso superficial e profundo, e reto abdominal.
- (B) Bulbo cavernoso, isquiocavernoso, transverso superficial e profundo, e esfíncter externo.
- (C) Pubococcígeo, iliococcígeo, coccígeo e reto abdominal.
- (D) Pubococcígeo, iliococcígeo e esfíncter interno.
- (E) Pubococcígeo, puborectal, iliococcígeo e coccígeo.

**COMENTÁRIO:** A esta questão caberia recurso, pois sabemos que os músculos mais superficiais, que compõem o Diafragma Urogenital serão secundários nas funções de sustentação dos órgãos pélvicos e continência. Mas, vamos lá, os músculos em questão são aqueles apresentados na alternativa B: Bulbo cavernoso, isquiocavernoso, transverso superficial e profundo, e esfíncter externo.

✚ Os músculos da *camada superficial* são: bulbocavernoso (BC), isquiocavernoso (IC), transverso superficial e profundo e esfíncter anal externo

**GABARITO: B**

---



03. (AOCP – 2015) Qual músculo a seguir NÃO faz parte da camada profunda do assoalho pélvico?

- (A) Pubococcígeo.
- (B) Puborectal.
- (C) Iliococcígeo.
- (D) Bulbo cavernoso.
- (E) Coccígeo.

**COMENTÁRIO:** A alternativa a ser marcada é a D. Pois o músculo Bulbocavernoso faz parte da camada superficial do Assoalho Pélvico.

Os músculos da *camada profunda* são os músculos elevador do ânus (pubococcígeo-PC, puborretal -PR, pubovaginal- PV, elevador da próstata - EP e iliococcígeo) e o músculo coccígeo (ou isquiococcígeo).

**GABARITO: D**

---

**04. (AOCP – 2015)** A bexiga é um órgão muscular oco e elástico e tem como função

- (A) produzir urina.
- (B) transportar urina.
- (C) ser reservatório temporário para o armazenamento da urina.
- (D) realizar homeostase dos líquidos corporais.
- (E) liberar hormônio.





**COMENTÁRIO:** A alternativa correta é a letra C. A bexiga é o órgão responsável pelo armazenamento temporário de urina.

### GABRITO C

---

05. (AOCP – 2015) O sistema nervoso parassimpático atua no corpo da bexiga através de qual nervo?

- (A) Hipogástrico.
- (B) Sacral.
- (C) Pudendo.
- (D) Lombar.
- (E) Pélvico.

**COMENTÁRIO:** O Sistema Nervoso Autônomo Parassimpático atuará na bexiga por meio da influencia do nervo Pélvico. Portanto a alternativa correta é a letra E.

### GABARITO: E

---

06. (AOCP – 2015) A micção depende de um reflexo espino bulboepinal. Através de qual nervo o sistema nervoso simpático atua no colo vesical?

- (A) Pélvico.



- (B) Hipogástrico.
- (C) Pudendo.
- (D) Ciático.
- (E) Femoral.

**COMENTÁRIO:** Já o sistema nervoso autônomo SIMPÁTICO atuará no colo da bexiga por meio da inervação do nervo HIPOGÁSTRICO. Alternativa B.

**GABARITO: B**

---

07. (AOCF – 2015) Qual é a função dos receptores beta localizados no corpo da bexiga?

- (A) Estimular a contração da musculatura do assoalho pélvico.
- (B) Diminuir o tônus e fechamento uretral.
- (C) Aumentar o tônus e fechamento uretral.
- (D) Aumentar o tônus muscular vesical.
- (E) Diminuir o tônus muscular vesical.

**COMENTÁRIO:** Os receptores beta localizados no músculo detrusor (corpo da bexiga) atuarão a fim de diminuir o Tônus muscular vesical e promover o relaxamento temporário do músculo detrusor.



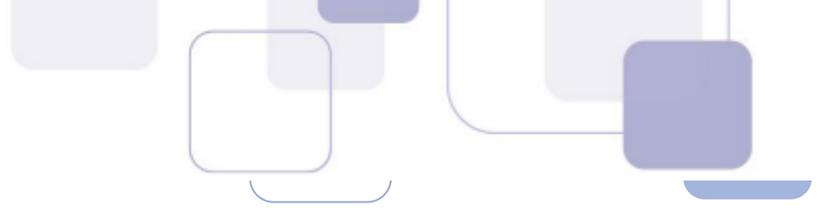
GABARITO: E

---



**8. LISTA DE QUESTÕES SEM COMENTÁRIOS. PARA TREINAR !!!**





01. (IBC – 2015) Entre as estruturas importantes na saúde da mulher estão os MAP (músculos do assoalho pélvico) e sobre eles é correto afirmar:

- a) O esfíncter externo do ânus fecha o canal retal e mantém a ereção do clitóris.
- b) O ísquio cavernoso suporta e fixa o corpo do períneo além de suportar o peso das vísceras.
- c) O bulbo esponjoso ajuda a manter as vísceras pélvicas em posição e resiste a pressão abdominal.
- d) O coccígeo e o ísquiococígeo formam o diafragma pélvico e dão suporte às vísceras pélvicas.

02. (AOCP – 2015) Quais são os músculos superficiais do assoalho pélvico responsáveis por suportar os órgãos pélvicos e atuarem também na continência urinária e fecal?

- (A) Bulbo cavernoso, isquiocavernoso, transverso superficial e profundo, e reto abdominal.
- (B) Bulbo cavernoso, isquiocavernoso, transverso superficial e profundo, e esfíncter externo.
- (C) Pubococígeo, iliococígeo, coccígeo e reto abdominal.
- (D) Pubococígeo, iliococígeo e esfíncter interno.
- (E) Pubococígeo, puboretal, iliococígeo e coccígeo.

03. (AOCP – 2015) Qual músculo a seguir NÃO faz parte da camada profunda do assoalho pélvico?



- (A) Pubococcígeo.
- (B) Puboretal.
- (C) Iliococcígeo.
- (D) Bulbo cavernoso.
- (E) Coccígeo.

**04. (AOCP – 2015)** A bexiga é um órgão muscular oco e elástico e tem como função

- (A) produzir urina.
- (B) transportar urina.
- (C) ser reservatório temporário para o armazenamento da urina.
- (D) realizar homeostase dos líquidos corporais.
- (E) liberar hormônio.

05. (AOCP – 2015) O sistema nervoso parassimpático atua no corpo da bexiga através de qual nervo?

- (A) Hipogástrico.
- (B) Sacral.
- (C) Pudendo.
- (D) Lombar.
- (E) Pélvico.



06. (AOCP – 2015) A micção depende de um reflexo espino bulboepinal. Através de qual nervo o sistema nervoso simpático atua no colo vesical?

- (A) Pélvico.
- (B) Hipogástrico.
- (C) Pudendo.
- (D) Ciático.
- (E) Femoral.

07. (AOCP – 2015) Qual é a função dos receptores beta localizados no corpo da bexiga?

- (A) Estimular a contração da musculatura do assoalho pélvico.
- (B) Diminuir o tônus e fechamento uretral.
- (C) Aumentar o tônus e fechamento uretral.
- (D) Aumentar o tônus muscular vesical.
- (E) Diminuir o tônus muscular vesical.

## 9. GABARITO





# GABARITO

01 - D	02 - B	03 - D	04 - C	05 - E	06 - B	07 - E
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



# ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE: PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.



**1** Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.



**2** Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).



**3** Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).



**4** Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).



**5** Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).



**6** Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).



**7** Concurseiro(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.



**8** O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.



Deixando de lado esse mar de sujeira, aproveitamos para agradecer a todos que adquirem os cursos honestamente e permitem que o site continue existindo.