

Questão 1 Puberdade Precoce Pediatria

Menina de oito anos de idade é levada pelos pais ao ambulatório de ginecologia com queixa de aparecimento de mamas e pelos pubianos. Além disso, menstruou pela primeira vez. No exame físico, observou-se a presença de características sexuais secundárias. Os exames de laboratório mostravam a relação LH/FSH de 2,0. O resultado da radiologia dos pulsos foi de 2.5 DP da média. A ultrassonografia pélvica foi normal. Assinale a alternativa CORRETA em relação ao quadro acima.

- ☐ A Puberdade precoce central provavelmente idiopática.
- ☐ B O diagnóstico provável é de puberdade periférica.
- ☐ C O diagnóstico mais provável é de craneofaringioma.
- ☐ D O quadro sugere hiperplasia adrenal congênita.
- ☐ E Os sintomas sugerem a síndrome de MacCune-Albright.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000173564](#)

Questão 2 Puberdade Precoce Periférica

Menina de 4 anos apresenta pubarca há 6 meses. Ao exame: estatura em +1.8 e IMC +2.8 desvios padrão para idade e sexo. Face plétórica. Tanner M1P3, clitoromegalia, hirsutismo e acne grau 1 em face. Dosagens de androgênios basais alteradas, especialmente o DHEA-S. Na investigação dessa paciente, certamente deveriam ser solicitados, em algum momento, os seguintes exames, exceto:

- ☐ A dosagem de androgênios pós dexametasona 3 dias.
- ☐ B tomografia de abdome.
- ☐ C RNM de crânio.
- ☐ D idade óssea.
- ☐ E cortisol pós dexametasona.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000171136](#)

Questão 3 Maturação sexual

De acordo com a escala de Tanner, para paciente do sexo feminino, apresentando mamas e aréolas aumentadas, sem separação do contorno e pelos pubianos esparsos, levemente pigmentados, retos, mediais à borda dos lábios, a maturação sexual é classificada como:

- ☐ A M2P3
- ☐ B M2P2
- ☐ C M3P3
- ☐ D M3P2

Essa questão possui comentário do professor no site [4000171018](#)

Questão 4 **Pediatria** **Tratamento**

Uma menina de seis anos de idade preocupou sua mãe por já ter iniciado a menstruação e por ter apresentado aumento das mamas. Com isso, foi levada ao ginecologista, que notou, além de mamas em M3, pelos pubianos e axilares em estágio IV de Turner. A genitália externa, apesar de mais desenvolvida, não apresentava alterações importantes. As ultrassonografias pélvica e abdominal, bem como a ressonância de sistema nervoso central revelaram-se normais.

Com base nesse caso hipotético, assinale a alternativa que apresenta o tratamento mais adequado para a paciente.

- A remoção cirúrgica de ovários
- B manter conduta expectante
- C inibidor de aromatase
- D contraceptivo oral hormonal
- E análogo de GnRH

Essa questão possui comentário do professor no site [4000170609](#)

Questão 5 **Maturação sexual**

Uma menina, escolar, com 9 anos de idade, é levada para atendimento com queixa de dor persistente na mama esquerda há 30 dias, sem outros sintomas associados. Ao exame físico, apresenta broto mamário à esquerda doloroso à palpação, broto mamário ausente à direita, com pelos longos, macios e ligeiramente pigmentados na linha central pubiana. Peso e estatura adequados para a idade. A classificação do estágio puberal, conforme os critérios de Tanner, e a conduta preconizada nessa situação são, respectivamente:

- A M2P2, realizar massagem e compressa de calor para alívio da dor.
- B M2P2, orientar que o quadro é fisiológico e deve manter seguimento ambulatorial de rotina.
- C M2P1, encaminhar para endocrinologista, para investigação de puberdade precoce.
- D M2P1, solicitar ultrassonografia de mamas, para investigação da assimetria mamária.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000169849](#)

Questão 6 **Pediatria** **Puberdade Precoce Periférica**

Entre as causas de puberdade precoce periférica, destaca-se:

- A hidrocefalia.
- B mutação do gene DLK1.
- C hamartoma.
- D cisto ovariano funcional.
- E exposição prévia a hormônio.

[4000169088](#)

Questão 7 **Fisiologia da Puberdade**

Existe uma ampla variação fisiológica em idade para o início da puberdade que depende do eixo hipotalâmico-hipofisário-

gonadal. A situação que deve ser investigada é:

- A Menina que não apresenta telarca aos 14 anos.
- B Menino que não apresenta sinais de puberdade aos 12 anos.
- C Menina com adrenarca aos oito anos de idade e telarca aos dez anos.
- D Menino com aumento do volume testicular para 4 mm aos nove anos.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000168919](#)

Questão 8 **Fisiologia da Puberdade**

Uma menina de 10 anos de idade apresenta classificação de Tanner M3P2. A mãe está preocupada porque sua filha ainda não menstruou, apesar de já ter pelos pubianos. Neste momento, você deve informar à mãe que:

- A Sua filha apresenta atraso puberal, pois a menstruação geralmente coincide com o estágio M2 de Tanner;
- B Sua filha apresenta atraso puberal, já que o esperado é que a mama e a pilificação pubiana deveriam estar no mesmo estágio (M3P3);
- C Sua filha apresenta puberdade precoce, pois o esperado em meninas é que a puberdade comece entre os 11 e 16 anos;
- D Sua filha apresenta puberdade normal;
- E Sua filha apresenta puberdade precoce e, por isso, terá baixa estatura no futuro.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000168670](#)

Questão 9 **Maturação sexual** **Pediatria**

Os estágios G2, G3 e G4 de Tanner para meninos são marcados, respectivamente, por:

- A Crescimento do pênis em comprimento; aumento do pênis em diâmetro e aumento do volume testicular.
- B Aumento do volume testicular; crescimento do pênis em comprimento e aumento do pênis em diâmetro.
- C Crescimento do pênis em comprimento; aumento do volume testicular e aumento do pênis em diâmetro.
- D Aumento do volume testicular; aumento do pênis em diâmetro e crescimento do pênis em comprimento.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000166507](#)

Questão 10 **Maturação sexual** **Pediatria**

O médico da saúde da família em atendimento a dois adolescentes, avaliou no exame físico que Júnior, de 11 anos, apresenta pênis com características infantis, ausência de pelos na região genital e volume dos testículos de 5 mL. Jaqueline, de 10 anos, apresenta tecido glandular mamário subareolar palpável à direita, com aumento do diâmetro areolar e à esquerda ausência de tecido glandular mamário;

além disso, Jaqueline tem ausência de pelos na região genital. De acordo com os critérios de Tanner de classificação dos caracteres sexuais secundários e sua relação com o crescimento na puberdade,

- A o estadiamento puberal de Júnior e Jaqueline são respectivamente G1P1 e M2P1.
- B o estadiamento de Tanner apresentado por Jaqueline indica que ela não iniciou a puberdade verdadeira.
- C espera-se que Jaqueline tenha iniciado o estirão da puberdade de acordo com o estágio de Tanner em que se encontra.
- D espera-se que Júnior e Jaqueline tenham iniciado o estirão da puberdade de acordo com o estágio de Tanner em que se encontram.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000166432](#)

Questão 11 **Maturação sexual** **Pediatria**

O início da puberdade é determinado pela herança familiar ou genética e por fatores neuroendócrinos que podem ser modulados pelo estado de saúde, pela adequação nutricional, por exercícios físicos, pela exposição a produtos químicos ambientais. Assinale a alternativa que indica o primeiro sinal clínico que surge em decorrência da ativação do eixo HHO (hipotálamo hipófise ovariano) no início da puberdade fisiológica.

- A Pubarca.
- B Axilarca.
- C Telarca.
- D Odor corporal.
- E Menarca.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000165252](#)

Questão 12 **Fisiologia da Puberdade** **Pediatria** **Puberdade**

Pode-se afirmar, sobre o desenvolvimento dos caracteres sexuais secundários, que:

- A o primeiro sinal de puberdade feminina é o nascimento dos pelos pubianos
- B a puberdade masculina ocorre cerca de um ano a um ano e meio mais tarde que a feminina
- C o primeiro sinal de puberdade masculina é o nascimento dos pelos pubianos
- D a menarca ocorre simultaneamente à telarca, na puberdade

Essa questão possui comentário do professor no site [4000164989](#)

Questão 13 **Puberdade Precoce** **Pediatria**

Uma paciente feminina, 4 anos de vida, apresenta aumento na velocidade do crescimento no último ano, e ultrapassa o score Z+2. Mãe relata que a criança é a maior na turma da creche e que estranhou a presença de odor em axilas.

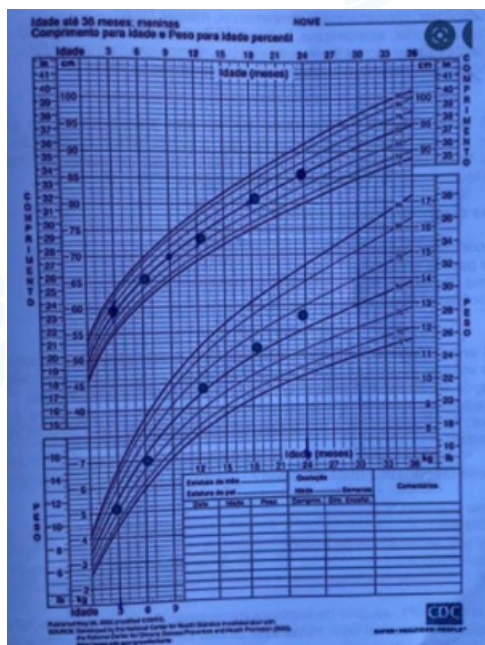
Frente à principal hipótese diagnóstica deste caso, qual dos exames abaixo é fundamental para o início da investigação?

- A Curva glicêmica
- B Ultrassonografia pélvica
- C Ultrassonografia de adrenal
- D Prova de função tireoidiana
- E Radiografia dos ossos do punho e mão para determinar idade óssea

Essa questão possui comentário do professor no site [4000164710](#)

Questão 14 Variantes Benignas da precocidade Sexual **Pediatria**

Mãe traz filha de 2 anos à consulta referindo ter observado crescimento de ambas as mamas há 3 meses. Nega desenvolvimento de pelos ou odor axilar. Antecedentes pessoais: nasceu de parto normal a termo e peso adequado. Nega antecedentes de doenças. Antecedentes familiares: irmãs de 4 e 7 anos com ausência de desenvolvimento puberal. Exame físico: Tanner M2 P1, genitália externa feminina e pré-púbere. Desenvolvimento pondero estatural no gráfico abaixo.



curva de estatura e peso do Centro de Controle de Prevenção de Doenças dos Estados Unidos (CDC)

Qual a melhor conduta para esta paciente?

- A Solicitar ultrassonografia das mamas.
- B Bloquear o eixo hipotálamo-hipofisário com agonista do GnRH.
- C Reavaliar estatura e desenvolvimento puberal em 3 meses.
- D Bloquear a produção de estradiol com inibidor da aromatase.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000164273](#)

Questão 15 **Pediatria** **Puberdade**

Paciente sexo feminino de 11 anos é trazida à consulta pediátrica pela avó materna devido à preocupação pela neta estar “virando moça” muito rápido, embora ainda não havia menstruado. Ao exame físico, a paciente estava em M3 P4 segundo os critérios de Tanner. Sobre o caso descrito, é CORRETO que:

- A** Após anamnese e exame físico completo, devemos tranquilizar a avó sobre a queixa trazida na consulta, uma vez que, por definição, a puberdade precoce ocorre quando o desenvolvimento dos caracteres sexuais secundários acontece antes dos 8 anos em meninas e antes dos 9 anos em meninos.
- B** Deve-se dosar as gonadotrofinas, pois possivelmente se trata de um quadro de puberdade precoce central.
- C** Deve-se dar à avó a possibilidade de intervenção farmacológica para o bloqueio hormonal da puberdade.
- D** Embora a menarca, o primeiro marco da puberdade nas meninas, ainda não tenha ocorrido na paciente, o desenvolvimento não parece patológico.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000163778](http://www.4000163778.com)

Questão 16 **Pediatria** **Puberdade**

Paciente do sexo feminino com 14 anos e 5 meses é avaliada por ainda não ter apresentado menarca. Refere telarca aos 11 anos e pubarca aos 12 anos. Não apresenta outras queixas clínicas e tem bom rendimento escolar. É a única filha e seus pais são saudáveis, tiveram puberdade normal e não são consanguíneos. No exame físico genital e estadiamento puberal detectam genitais femininos típicos, sem alterações, pelos pubianos Tanner P2. No estadiamento mamário detecta Tanner M2. Essa paciente pesa 36 kg e mede 143 cm (curva abaixo).



Há 1 mês ela foi avaliada por médico de família que solicitou os seguintes exames, cujos resultados ela traz nessa consulta:

Idade óssea= 12 anos

LH= 1,4 mUI/mL (valor normal para a idade: 1 a 7 mUI/mL)

FSH= 3,8 mUI/mL (valor normal para a idade: 3 a 8 mUI/mL)

Com esse quadro clínico e auxiliado pelos resultados dos exames complementares acima, qual é a conduta mais indicada na avaliação dessa paciente?

- A** Observar a evolução clínica, já que iniciou a puberdade e as gonadotrofinas estão normais para a idade.
- B** Solicitar dosagem de LH após Teste de Estímulo com LHRH.
- C** Solicitar dosagem de T4L, TSH, cortisol, IGF1 e Prolactina.
- D** Solicitar Cariótipo.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000179877](http://www.4000179877.com)

Questão 17 **Pediatria** **Puberdade Precoce Central ou GnRH dependente**

Paciente do sexo masculino com 3 anos e 6 meses de idade, previamente saudável, de idade apresenta pubarca há 5

meses. Ao exame físico seu peso é 15 kg e sua estatura é 106 cm. Há seis meses sua estatura era de 98 cm. Não há lesões cutâneas e o exame neurológico não apresenta alterações. No exame genital, detectam-se pelos pubianos Tanner P3, pênis de tamanho aumentado, testículo esquerdo e direito com aproximadamente 8 cm³.

Assinale, dentre as opções abaixo, a alternativa que contém o(s) exame(s) complementar(es) iniciais MAIS importante(s) para elucidação do diagnóstico desse paciente.

- A Ultrassonografia testicular.
- B LH, FSH e Estradiol.
- C 17-OH-Progesterona, Testosterona, Androstenediona e DHEA-S.
- D Beta hCG.

4000179876

Questão 18 **Estirão**

Duas alunas do Ensino Fundamental, Melissa e Carolina, ambas com 12 anos de idade, com a mesma estatura de 155 cm, estão preocupadas porque na sua sala de aula elas são as maiores, mas ainda não apresentaram Menarca. As duas são saudáveis, periodicamente fazem exames médicos, com imunização em dia e alimentação adequada. No ano anterior, Melissa estava com 149 cm e Carolina com 146 cm. Elas estão preocupadas e querem saber se já estão na Puberdade ou não. Com base na Velocidade de Crescimento (VC), é correto afirmar:

- A Apenas Melissa apresenta estirão pubertário, pois sua VC é de 6 cm/ano.
- B Ambas apresentam estirão pubertário, pois as VC são (maior ou igual) 5 cm/ano.
- C Apenas Carolina apresenta estirão pubertário, pois sua VC é de 9 cm/ano.
- D Estirão pubertário só acontece se a VC for (maior ou igual) 10 cm/ano, sendo assim, nenhuma delas o apresenta.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000126962](#)

Respostas:

1	A	2	C	3	D	4	E	5	B	6	D	7	A	8	D	9	B	10	C	11	C
12	B	13	E	14	C	15	A	16	C	17	B	18	C								