

Questão 1 Vacina Tríplice Viral Imunoglobulina antisarampo Vigilância Epidemiológica

Em uma enfermaria pediátrica, é diagnosticado um caso de varicela em um lactente de oito meses internado há dois dias. Nessa mesma enfermaria estão internadas mais duas crianças, ambas sem história de vacinação ou doença prévia para varicela.

- Paciente 1: um lactente de 15 meses com diagnóstico de mastoidite recebendo antibioticoterapia no terceiro dia de internação e evoluindo afebril com melhora do quadro.
- Paciente 2: um pré-escolar de três anos com Leucemia Linfoide Aguda (LLA) internada por neutropenia febril.

A conduta indicada para o caso descrito é

- A aciclovir venoso para os dois pacientes, além de vacina de varicela para o paciente 2.
- B observar evolução do paciente 1; aciclovir venoso para o paciente 2.
- vacina de varicela para o paciente 1; aciclovir venoso e vacina de varicela para o paciente 2.
- D vacina de varicela para o paciente 1; imunoglobulina específica varicela-zoster (VZIG) para o paciente 2.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000177183

Questão 2 Imunoglobulina contra raiva Prevenção do tétano acidental Vacina contra raiva

Escolar, seis anos, sexo masculino, foi mordido por um cão e levado, duas horas depois, por seus pais, à emergência. O cão é da sua avó e está com as vacinas em dia. A criança tem esquema vacinal atualizado incluindo DPTa e VIP com cinco anos. A mordedura ocorreu na mão direita. Exame da pele: lesão de 4cm de diâmetro, sem sinais inflamatórios.

Além da limpeza da ferida com água e sabão, deve-se

- A observar o animal por dez dias pós-exposição. Se o animal desaparecer, alterar o seu comportamento, ou morrer, tratando-se de um acidente grave, o paciente deve receber vacina e soro.
- B administrar imunoglobulina antirrábica e toxoide tetânico.
- observar o animal por dez dias pós-exposição. Se o animal desaparecer, alterar o seu comportamento, ou morrer, tratando-se de um acidente leve, o paciente deve receber apenas a vacina antirrábica.
- D observar o animal e administrar 1ª dose de vacina antirrábica.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000177181

Questão 3 Calendário infantil

Uma criança de 18 meses de idade vem à consulta médica em uma unidade de saúde para puericultura. O médico observa que as vacinas que a criança deveria ter recebido aos 15 meses estão em atraso, mas recebeu todas as vacinas anteriores recomendadas pelo calendário de imunização atual do Ministério da Saúde. A mãe justifica o atraso vacinai porque ficou com medo de sair de casa devido à pandemia da COVID-19.

Entre as vacinas a serem recomendadas a essa criança, está(ão)

- A a tríplice virai juntamente com a tetraviral.

 B o reforço da pneumocócica conjugada.
- C o reforço da meningocócica C conjugada.
- D a segunda dose da tríplice virai + varicela.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000176655

Questão 4 Sarampo

Uma menina com 11 meses de idade comparece à consulta de puericultura na Unidade Básica de Saúde. A mãe questiona como deve seguir a vacinação, especificamente no caso do sarampo, uma vez que a criança recebeu uma dose dessa vacina aos 8 meses de idade, quando teve contato com um caso suspeito da doença.

De acordo com o estabelecido pelo Ministério da Saúde, essa criança deve receber uma dose da vacina

- A tríplice viral aos 12 meses e uma dose da vacina tetraviral aos 15 meses.
- B tríplice virai aos 12 meses e uma dose da vacina tetraviral aos 18 meses.
- antissarampo aos 12 meses e uma dose da vacina tríplice virai aos 15 meses.
- antissarampo aos 18 meses e outra dose da vacina tetraviral aos 18 meses.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000176598

Questão 5 Imunoglobulina antivarice lazóster

Recém-nascido a termo é encaminhado ao alojamento conjunto logo após o nascimento. Após 48 horas de internação, a mãe do bebê apresenta lesões compatíveis com varicela. No mesmo quarto, está internado um recém-nascido prematuro de 35 semanas, junto com sua genitora, que apresenta histórico positivo para varicela. Nesse caso, a imunoglobulina antivaricela zoster é indicada:

- A ao recém-nascido prematuro
- B ao filho da puérpera com varicela
- C a todos os contactantes no quarto
- D ao filho da puérpera com varicela e ao recém-nascido prematuro

Essa questão possui comentário do professor no site 4000171021

Questão 6 Contraindicações

Casal de missionários que vai trabalhar no interior de Angola vem ao atendimento para vacinação em seu primeiro filho, que tem 4 meses e 15 dias de idade. A criança recebeu as vacinas do calendário nas datas adequadas, e os pais também atualizaram as suas vacinas, no período das consultas do pré-natal, e contra covid-19, segundo as orientações, mas não receberam vacina para febre amarela. A mãe recebeu a segunda dose contra covid-19 há 2 meses. A conduta indicada para a família é vacinar

- A os pais e a criança contra febre amarela.
- B os pais e a criança contra febre amarela e vacina polissacarídea contra febre tifoide.
- os pais contra febre amarela, e a criança, contra sarampo.
- os pais contra febre amarela, e a criança, contra hepatite A.
- E o pai contra febre amarela.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000169956

Questão 7 Imunidade de rebanho Vacina contra hepatite B Vacina contra febre amarela

Você trabalha como médico em uma Unidade de Saúde da Família e atende um paciente de 45 anos, lavrador, hígido, que foi orientado a atualizar sua carteira vacinal pelo agente comunitário de saúde, mas se recusou a fazê-lo. O paciente recusou a aplicação das vacinas contra hepatite B e febre amarela, alegando que sua esposa e filhos são vacinados contra essas doenças e que por isso ele se sente protegido contra as mesmas.

Assinale entre as alternativas abaixo aquela que indica a melhor orientação a ser oferecida a esse paciente.

- A Explicar que a vacinação de sua família não lhe confere proteção alguma contra hepatite B, e nem contra febre amarela silvestre. Recomendar a aplicação de ambas as vacinas.
- B Explicar que a vacinação de sua família não lhe confere proteção alguma contra hepatite B, mas sim contra a febre amarela silvestre. Recomendar a aplicação da vacina contra hepatite B.
- Explicar que a vacinação de sua família lhe confere parcialmente alguma proteção contra hepatite B e nenhuma contra febre amarela silvestre. Recomendar a aplicação de ambas as vacinas.
- Explicar que a vacinação de sua família lhe confere parcialmente alguma proteção contra hepatite B e parcialmente contra febre amarela silvestre. Recomendar a aplicação de ambas as vacinas.

4000164227

Questão 8 Vacinas contra sarampo caxumba rubéola e varicela

O sarampo é uma doença exantemática com alto potencial de letalidade. Antes eliminada do território brasileiro, a doença ressurgiu, principalmente pela baixa cobertura vacinal. O que podemos afirmar sobre a imunização contra o sarampo?

- A Caso a criança seja vacinada antes dos 12 meses de idade, essa dose não será considerada e ela deverá realizar o esquema vacinal com mais duas doses.
- B A partir dos 19 anos de idade, é aplicada a vacina tríplice viral em dose única.
- A vacinação com a tríplice viral é feita aos 12 e 15 meses, com reforço aos 4 anos.
- D A vacina tríplice viral é composta de proteção para sarampo, caxumba e varicela.
- Para gestantes suscetíveis, são indicadas duas doses, com intervalo de 30 dias entre elas.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000159800

Questão 9 Papilomavírus humano HPV

Quanto ao vírus HPV, suas formas de imunização e diagnóstico, podemos afirmar que

- a vacina anti-HPV quadrivalente consegue imunizar contra quatro tipos virais de alto grau, o que a torna indicada para pessoas de até 45 anos de idade.
- B a vacina anti-HPV quadrivalente, apesar de proteger contra os tipos não oncogênicos 6 e 11 do HPV, tem a mesma eficácia que a bivalente na prevenção das lesões intraepiteliais do colo uterino.
- as mulheres vacinadas contra o HPV não têm mais a necessidade de realizar o exame de Papanicolau, pois, mesmo que tenham contato com o vírus, elas não desenvolvem a doença.
- uma desvantagem da pesquisa do DNA-HPV é a necessidade de profissional treinado na coleta, o que dificultaria o acesso a mulheres com dificuldades geográficas e resistentes à coleta por profissional de saúde.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000153203

Questão 10 Vacinas contra sarampo caxumba rubéola e varicela Pediatria

Sobre a vacina contra o sarampo, assinale a alternativa correta:

- A Pessoas com história de reação anafilática em dose anterior da vacina contra o sarampo podem ser revacinadas.
- Pacientes imunocomprometidos primários ou secundariamente em uso de medicação imunossupressora, gestantes e crianças menores de 6 meses não devem receber a vacina.
- O bloqueio dos contactantes de um caso-índice pode ser feito em até 7 dias após.
- Adolescentes e adultos que não tenham certeza de seu estado vacinal não podem ser vacinados, pois eventuais doses adicionais apresentam maior risco.
- Indivíduos que foram submetidos a tratamento quimioterápico para neoplasias malignas só poderão receber a vacina depois de pelo menos 12 meses do fim do tratamento.

400015181

Questão 11 Vacinas Vacina contra HPV

Uma menina com 13 anos de idade comparece à Unidade Básica de Saúde acompanhada da mãe para consulta de rotina. A paciente tem um irmão de 11 anos de idade. Ao exame físico, não foram observadas alterações dignas de nota. Ao verificar o cartão de vacinação, constatou-se que a adolescente não havia sido vacinada contra o HPV. Nesse caso, o profissional de saúde deve

- A orientar somente a vacinação do irmão.
- B orientar somente a vacinação da adolescente.
- orientar a vacinação da adolescente e de seu irmão.
- D orientar que não é recomendada a vacinação da adolescente e de seu irmão.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000146557

Questão 12 DTPa Tríplice bacteriana infantil acelular Pediatria

A vacina tríplice bacteriana acelular infantil

- A age contra doenças que podem causar morte.
 B tem efeitos colaterais graves.
 C pode causar a síndrome da morte súbita do lactente.
 - tem como efeito colateral mais frequente convulsões.

é contraindicada para crianças maiores de 2 anos.

400014640

Questão 13 dTpa Tríplice bacteriana adulta acelular Calendário da gestante

Mayara, 28 anos, gestante em pré-natal de baixo risco, com acompanhamento no PSF-Santa Efigênia. Em idade gestacional de 28 semanas, segundo filho, sendo seu último parto há 4 anos. Seu exame obstétrico é compatível com a idade gestacional, traz cartão de vacinas com esquemas vacinais completos. Observou-se que a última vacina administrada foi uma dose de reforço de dt, ainda na outra gestação. Com base nesse caso, considerando o Programa Nacional de Imunização e a atual situação vacinal da gestante, qual a conduta adequada a ser tomada?

A Vacinação de dtpa imediata.

D

- B Não necessita de prescrição de vacina.
- C Administrar até a 30ª semana gestacional a dose de reforço de dtpa.
- D Prescrever vacinação de dtpa antes de 15 dias da data prevista do parto.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000127898

Questão 14 Contraindicações Varicela

A Varicela é uma doença exantemática, imunoprevinível que se destaca pela sua morbimortalidade. Além da prevenção com vacina, na orientação do tratamento da doença deve-se tomar cuidados especiais para evitar complicações graves que culminem com a morte do indivíduo acometido, por exemplo, a Síndrome de Reye. Que medicamento está associado ao aparecimento dessa síndrome?

- A Ácido mefenâmico.
- R Ácido fólico.
- C Ácido folínico.
- D Ácido acetilsalicílico.

4000126966

Questão 15 Vacina contra influenza

O inverno no Brasil oficialmente se inicia em junho e vai até setembro, quando chega a primavera. Nesse período, as infecções de vias aéreas assumem o 1º lugar entre as patologias que acometem as crianças, aumentando o nº de internação por Pneumonia. Vários esforços vêm sendo feitos para mudar esse panorama, entre os quais a imunização de crianças, gestantes, puérperas e idosos. Para diminuir a morbimortalidade da Gripe, o Brasil vem utilizando, entre outras medidas, a vacina contra:

- A Haemophilus influenzae.

 B Pneumococo.

 C Rinovirus.
- 4000126964

Questão 16 Contraindicações

Influenza A.

D

Uma mãe e seu recém-nascido (RN) comparecem à Unidade Básica de Saúde em busca de orientações quanto à prevenção da febre amarela, pois viajarão para área endêmica da doença no mês seguinte. A mãe quer informações sobre imunização e deseja saber se a amamentação poderá ser mantida após ela ter recebido a vacina. Nessa situação, deve ser esclarecido que

- a mãe e o recém-nascido deverão ser vacinados e a amamentação deverá ser suspensa por 8 dias após a vacinação.
- a mãe deverá ser vacinada antes da viagem e a amamentação deverá ser suspensa, temporariamente, por 14 dias.
- a mãe deverá ser vacinada com, no mínimo cinco dias de antecedência em relação à viagem e a amamentação deverá ser suspensa por 8 dias.
- a vacina é constituída de fragmentos de vírus mortos, não havendo, portanto, contraindicações à aplicação no recém-nascido e na puérpera, o que justifica a manutenção da amamentação.

4000126653

Questão 17 Imunoglobulina antivarice lazóster

Na Unidade de Saúde da Família, uma criança com 4 anos de idade é atendida com febre e exantema pruriginoso com vesículas, pústulas e crostas na região do pescoço e tronco, verificadas ao exame físico. Segundo a mãe, as lesões surgiram há dois dias. Na creche frequentada pela paciente, outras crianças apresentam quadro semelhante há 4 dias. Ao visitar a creche, o médico da Unidade percebe que três crianças ainda apresentam lesões. Uma das cuidadoras está grávida, com 5 meses de gestação, e refere não ter tido a doença previamente. Além do afastamento das crianças com lesões, até que todas, estejam em crostas, quais são as outras medidas profiláticas necessárias?

- Administração de imunoglobulina para a gestante e vacinação das crianças maiores de 9 meses de idade suscetíveis, até 8 semanas após o último caso.
- Administração de imunoglobulina para a gestante e vacinação das crianças maiores de 9 meses de idade suscetíveis, até 4 semanas após o último caso.
- Administração de imunoglobulina para as crianças suscetíveis e, também, vacinação das menores de 9 meses de idade, até 4 semanas após o último caso.
- Administração de imunoglobulina para as crianças suscetíveis e, também, vacinação das que forem menores de 9 meses de idade, até 8 semanas após o último caso.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000126625

Questão 18 Vacinas contra sarampo caxumba rubéola e varicela

O Plano Nacional de Imunização (PNI) 2014 apresentou mudanças com a incorporação de duas novas vacinas: HPV e tetraviral. Os componentes da vacina tetraviral são:

- A Vírus do Sarampo, da Rubéola, da Hepatite e da Febre Amarela.
- B Vírus da Caxumba, da Rubéola, do Sarampo e da Varicela.
- C Vírus da Caxumba, da Rubéola, do Sarampo e da Hepatite.
- D Vírus da Caxumba, da Febre Amarela, da Hepatite e da Varicela.

4000126751

Questão 19 Prevenção Indicação Vacina contra febre amarela

Médica com 24 anos de idade, recém-formada em escola do Sudeste brasileiro, foi convocada pelo Exército para servir, durante o próximo ano, na base da segunda maior e mais populosa cidade do Acre, na Região Norte do país. Ela comparece à Unidade Básica de Saúde para se vacinar contra febre amarela. Como o médico deve orientar a paciente?

- A Como a viagem irá durar mais de seis meses, não está indicada a vacinação contra febre amarela, somente a adoção de medidas preventivas contra picadas de insetos, principalmente durante a noite.
- B Orientação sobre o acesso à rede de serviços de diagnóstico e tratamento da malária na área onde ela irá morar, além de procurar os serviços de saúde, tão logo identifique algum sintoma.
- Não existe indicação de vacinação, e sim de quimioprofilaxia para malária, com doxiciclina, mefloquina e cloroquina. Iniciar um dia antes da viagem e manter até quatro semanas após o retorno.
- Indicar a vacinação contra febre amarela pelo menos dez dias antes da viagem. Não é necessário tomar a vacina se já foi vacinada nos últimos dez anos. Orientar sobre a importância de portar cartão de vacinação durante a viagem.
- Como viverá em área endêmica, deverá receber reforço vacinal a cada cinco anos. Orientar sobre a importância de portar cartão de vacinação durante a viagem.

4000127207

Questão 20 Família DTP Pediatria Reações adversas

Lactente com dois meses de idade foi levado pela mãe à Unidade Básica de Saúde com história de estar muito apático nas últimas horas. Ao exame físico o médico observa que a criança está hipotônica, hiporresponsiva, apresentando livedo reticular, palidez e cianose de extremidades. Ao ser questionada pelo médico sobre os últimos acontecimentos na vida da criança, a mãe informa à equipe de saúde que a criança havia recebido a vacina Pentavalente há aproximadamente seis horas. Considerando a suspeita de evento adverso pós-vacinação, as manifestações clínicas desta criança sugerem evento relacionado a qual dos componentes vacinais citados nas alternativas abaixo?

- A Toxoide purificado de tétano.
- B Toxoide purificado de difteria.
- C Suspensão de Bordetella pertussis.
- D Antígenos de superfície de hepatite B.
- Oligossacarídeos de H. influenzae tipo b.

4000127191

Questão 21 Contraindicações

Durante uma consulta em uma Unidade de Saúde da Família (USF), a enfermeira verifica que uma criança de 13 (treze) meses

está com o cronograma de imunização atrasado. Ela recebeu as doses preconizadas pelo Programa Nacional de Imunização (PNI) das seguintes vacinas: BCG, Anti-Hepatite B, VOP, VIP, Pentavalente, Rotavírus, Pneumocócica, Meningocócica e Febre Amarela. Sua mãe informa que não pode trazê-la há um mês para receber a vacina que falta porque a criança esteve doente à época, ficando internada por vários dias, com diagnóstico de Doença de Kawasaki. Recebeu alta do hospital com a recomendação de que não poderia receber essa vacina por pelo menos três meses. Que medicamento é utilizado no tratamento da referida doença que contraindica a vacina ainda no momento da consulta e qual a vacina atrasada?

- A Imunossupressor e tríplice bacteriana.
- B Corticoide e tríplice bacteriana.
- C Ibuprofeno e Anti-Haemophilus influenza tipo b.
- D Imunoglobulina humana e tríplice viral.

4000127043

Questão 22 Família DTP Pediatria Reações adversas

Um lactente de 2 meses de idade é levado ao Pronto-Socorro com história de febre, recusa alimentar e hipoatividade. Exame físico: hipotônico-hiporresponsivo. A mãe refere que a criança recebeu, na véspera, as vacinas DPT (difteria, pertussis e tétano), OPV (pólio oral) e rotavírus.

Nessa situação, que conduta deve ser adotada em relação ao esquema vacinal?

- A Suspender a vacina contra rotavírus.
- B Substituir OPV pela IPV (pólio injetável).
- C Substituir a vacina DPT pela DPT acelular.
- Manter o esquema vacinal normal, sem alterações.
- E Substituir a vacina DPT pela DPT acelular e a OPV pela IPV (pólio injetável).

4000129339

Questão 23 Família DTP

A vacina bacteriana tetravalente protege contra as seguintes doenças:

- A Difteria, Tétano, Coqueluche e Síndrome de Guillain-Barré
- B Sarampo, Caxumba, Rubéola e Meningite causada por Haemophilus influenzae
- C Difteria, Tétano, Coqueluche e Meningite causada por Haemophilus influenzae
- D Difteria, Tétano, Coqueluche e Sarampo
- E Sarampo, Caxumba, Rubéola e Síndrome de Guillain-Barré

Questão 24 Contraindicações

Criança, com 15 meses de idade, foi à Unidade Básica de Saúde para receber as vacinas do Programa Nacional de Imunização. A mãe da criança perguntou se ele podia tomar todas as vacinas, porque seu filho mais velho, de 10 anos de idade, encontra-se em tratamento quimioterápico para leucose aguda. Qual a conduta recomendada?

- A Criança pode receber todas as vacinas previstas.
- B A criança pode receber todas as vacinas, com exceção da Sabin.
- C A criança deve adiar a vacinação contra difteria, tétano e coqueluche.
- A criança pode receber somente a tríplice viral.
- A criança deve adiar a vacinação para o próximo mês.

4000127122

Questão 25 Indicações

Menina com cinco anos de idade, acometida de leucemia linfóide aguda (LLA), internada em enfermaria pediátrica, está sendo submetida à quimioterapia para tratamento da leucemia. Em outra ala da enfermaria, uma criança apresentou febre e desenvolveu lesões eritemato bolhosas sugestivas de varicela. Nesse contexto, a conduta ideal a ser tomada em relação a criança com leucemia é:

- A administrar vacina contra varicela.
- B aplicar imunoglobulina específica anti-varicela.
- c administrar aciclovir por 10 dias.
- D administrar a vacina contra varicela e o aciclovir por 10 dias.
- administrar a vacina contra varicela e imunoglobulina específica.

Essa questão possui comentário do professor no site 4000127062

Respostas:

