

FACULDADE CERES

PROCESSO DE SELEÇÃO PARA TRANSFERÊNCIA DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA – 1º SEMESTRE DE 2020

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

I – Para candidatos que desejam entrar na 2ª etapa do curso:

- Metabolismo (anabolismo x catabolismo)
- Metabolismo de Carboidratos
- Metabolismo de Lipídeos
- Motilidade no trato gastrointestinal
- Introdução ao Metabolismo de Proteínas
- Digestão e absorção no trato gastrointestinal
- Embriologia do Sistema Digestório
- Ações fisiológicas do glucagon e da insulina
- Regulação da ingesta alimentar
- Vitaminas
- Diabetes
- Anatomia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor
- Medidas antropométricas
- Princípios, as propostas e as diretrizes da Gestão Estadual do Sistema Único de Saúde (SUS).

- Norma Operacional Básica de Assistência à Saúde (NOAS) – e as responsabilidades dos municípios na Atenção Básica à Saúde.

- Propostas, diretrizes e equipamentos de referência e contra-referência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades Básicas de Saúde da Família (UBSF).

- Normas do Programa de Saúde da Família (PSF), delimitação da territorialização, composição e funções da equipe de saúde da família (ESF),

- Diabetes: diferentes tipos de Diabetes; fatores de risco, manifestações clínicas e complicações, valores normais e alterados da glicemia em jejum, tipos de tratamentos

- Hipertensão: Valores da Pressão Arterial, fatores de risco; manifestações clínicas e complicações, Atribuições/competências do médico para o tratamento segundo o Caderno de Atenção Básica de Hipertensão Arterial Sistêmica

- Dengue: sintomas da dengue ;sinais de alarme e de choque; ações coletivas e individuais realizadas diante de uma suspeita de dengue; prova do laço ;exames solicitado; classificação de risco do paciente com dengue; medicamentos que devem ser

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Para candidatos que desejam entrar na 3ª etapa do curso

- Células e Tecidos do Sistema Imune
- Anatomia do sistema linfático
- Inflamação aguda e crônica
- Mecanismos de agressão por bactérias
- Bactérias e mecanismos de resistência a antibióticos, antibiograma
- Lesão celular, morte por necrose e apoptose
- Introdução ao sistema imune
- Introdução à Parasitologia, grupos de microorganismos, helmintos e protozoários de interesse clínico
- Hemograma
- Termorregulação, febre e antitérmicos
- Hipersensibilidade
- Imunização ativa e passiva
- Métodos de inibição do crescimento microbiano
- Introdução às Bactérias
- Imunodeficiências
- Imunossuppressores
- Introdução à Virologia
- HIV
- Tuberculose
- Metabolismo (anabolismo x catabolismo)
- Metabolismo de Carboidratos
- Metabolismo de Lipídeos
- Motilidade no trato gastrointestinal
- Introdução ao Metabolismo de Proteínas
- Digestão e absorção no trato gastrointestinal
- Embriologia do Sistema Digestório
- Ações fisiológicas do glucagon e da insulina
- Regulação da ingesta alimentar
- Vitaminas
- Diabetes
- Fisiologia cardíaca, respiratória, renal e neuroendócrina
- Organização anatômica do sistema nervoso

- Anatomia, histologia e fisiologia do sistema esquelético,
- Anatomia, histologia e fisiologia do sistema tegumentar e anexos
- Anatomia, histologia e fisiologia do sistema respiratório.

- Práticas de Saúde Pública

- Princípios, as propostas e as diretrizes da Gestão Estadual do Sistema Único de Saúde (SUS).

- Norma Operacional Básica de Assistência à Saúde (NOAS) – e as responsabilidades dos municípios na Atenção Básica à Saúde.

- Propostas, diretrizes e equipamentos de referência e contra-referência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades Básicas de Saúde da Família (UBSF).

- Normas do Programa de Saúde da Família (PSF), delimitação da territorialização, composição e funções da equipe de saúde da família (ESF),

- Diabetes: diferentes tipos de Diabetes; fatores de risco, manifestações clínicas e complicações, valores normais e alterados da glicemia em jejum, tipos de tratamentos

- Hipertensão: Valores da Pressão Arterial, fatores de risco; manifestações clínicas e complicações, Atribuições/competências do médico para o tratamento segundo o Caderno de Atenção Básica de Hipertensão Arterial Sistêmica

- Dengue: sintomas da dengue ;sinais de alarme e de choque;ações coletivas e individuais realizadas diante de uma suspeita de dengue;prova do laço ;exames solicitado; classificação de risco do paciente com dengue; medicamentos que devem ser evitados e os motivos

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Para candidatos que desejam entrar na 5ª etapa do curso

Quadro clínico e fisiopatologia de infecção pulmonar , urinária , SNC e abdominal
Hemorragias digestivas
Doenças Inflamatórias Intestinais
Abdomem agudo
Dor: anatomia, fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
Cuidados paliativos
Infecções hospitalares e bactérias resistentes.
Fisiopatologia da dor
Dor total e dor crônica
Farmacologia dos antibióticos
Carcinogênese
Inflamação aguda e crônica
Mecanismos de agressão por bactérias
Bactérias e mecanismos de resistência a antibióticos, antibiograma
Imunodeficiências
Imunossupressores
Tuberculose
Ações fisiológicas do glucagon e da insulina
Diabete: fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
Hipertensão arterial sistêmica: fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
Fisiologia cardíaca, respiratória, renal e neuroendócrina
Organização anatômica do sistema nervoso
Anatomia, histologia e fisiologia do sistema respiratório.
Anatomia e fisiologia do telencéfalo, diencéfalo, sistema límbico, sistema auditivo, gustativo, do aparelho vestibular e do sentido da visão.
Histologia e fisiologia do córtex cerebral, das estruturas sensoriais da pele, da audição, do paladar e da retina.

Práticas de Saúde Pública

Princípios, as propostas e as diretrizes da Gestão Estadual do Sistema Único de Saúde (SUS).

Norma Operacional Básica de Assistência à Saúde (NOAS) – e as responsabilidades dos municípios na Atenção Básica à Saúde.

Propostas, diretrizes e equipamentos de referência e contra-referência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades Básicas de Saúde da Família (UBSF).

Normas do Programa de Saúde da Família (PSF), delimitação da territorialização,

composição e funções da equipe de saúde da família (ESF),

Diabetes: diferentes tipos de Diabetes; fatores de risco, manifestações clínicas e complicações, valores normais e alterados da glicemia em jejum, tipos de tratamentos

Hipertensão: Valores da Pressão Arterial, fatores de risco; manifestações clínicas e complicações, Atribuições/competências do médico para o tratamento segundo o Caderno de Atenção Básica de Hipertensão Arterial Sistêmica

Dengue: sintomas da dengue ; sinais de alarme e de choque; ações coletivas e individuais realizadas diante de uma suspeita de dengue; prova do laço ; exames solicitado; classificação de risco do paciente com dengue; medicamentos que devem ser evitados e os motivos

Câncer de colo de útero: Tipo de Exame realizado para a identificação do câncer; fatores de risco, prevenção

Câncer de mama: Tipo de Exame realizado para a identificação do câncer; fatores de risco, prevenção.

Necessidades nutricionais do lactente e da criança, e os distúrbios relacionados.

Crescimento e o desenvolvimento neuropsicomotor da criança

Particularidades orgânicas do período perinatal.

Doenças mais prevalentes na infância e o papel da saúde pública na prevenção e cuidados nessa faixa etária

Acidentes mais comuns da infância

Estatuto da criança e do adolescente na questão de violência e abusos

Sono, aprendizagem e memória

Sistema Límbico e a relação consciente/inconsciente

Influência genética, familiar e social no desenvolvimento do cérebro

Sentidos especiais (visão, audição, tato, olfato e paladar) e suas alterações

Escalas de avaliação do nível de consciência

Distúrbios sensoriais como o estresse e as doenças psicossomáticas;

Somestesia e distúrbios de propriocepção, equilíbrio e dor

Estatuto do Idoso

Características do idoso frágil e as doenças mais prevalentes nessa faixa etária

Processo do idoso frente a solidão, o luto e a morte

Alterações do sistema locomotor, sensorial, os distúrbios cognitivos e perdas funcionais do idoso

Interações medicamentosas no idoso

Risco cirúrgico e sua importância.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Para candidatos que desejam entrar na 6ª etapa do curso

Quadro clínico e fisiopatologia de infecção pulmonar , urinária , SNC e abdominal
Hemorragias digestivas
Doenças Inflamatórias Intestinais
Abdomem agudo
Dor: anatomia, fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
Cuidados paliativos
Infecções hospitalares e bactérias resistentes.
Farmacologia dos antibióticos
Trombose e trombofilia
Doenças psiquiátricas :Depressão e esquizofrenia
Carcinogênese
Inflamação aguda e crônica
Mecanismos de agressão por bactérias
Bactérias e mecanismos de resistência a antibióticos, antibiograma
Imunodeficiências
Imunossupressores
Tuberculose
Ações fisiológicas do glucagon e da insulina
Diabete: fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
Hipertensão arterial sistêmica: fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
Fisiologia cardíaca, respiratória, renal e neuroendócrina
Organização anatômica do sistema nervoso
Anatomia, histologia e fisiologia do sistema respiratório.
Anatomia e fisiologia do telencéfalo, diencéfalo, sistema límbico, sistema auditivo, gustativo, do aparelho vestibular e do sentido da visão.
Histologia e fisiologia do córtex cerebral, das estruturas sensoriais da pele, da audição, do paladar e da retina.

Práticas de Saúde Pública

Princípios, as propostas e as diretrizes da Gestão Estadual do Sistema Único de Saúde (SUS).

Norma Operacional Básica de Assistência à Saúde (NOAS) – e as responsabilidades dos municípios na Atenção Básica à Saúde.

Propostas, diretrizes e equipamentos de referência e contra-referência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades Básicas de Saúde da Família (UBSF).

Normas do Programa de Saúde da Família (PSF), delimitação da territorialização,

composição e funções da equipe de saúde da família (ESF),

Diabetes: diferentes tipos de Diabetes; fatores de risco, manifestações clínicas e complicações, valores normais e alterados da glicemia em jejum, tipos de tratamentos

Hipertensão: Valores da Pressão Arterial, fatores de risco; manifestações clínicas e complicações, Atribuições/competências do médico para o tratamento segundo o Caderno de Atenção Básica de Hipertensão Arterial Sistêmica

Dengue: sintomas da dengue ;sinais de alarme e de choque;ações coletivas e individuais realizadas diante de uma suspeita de dengue;prova do laço ;exames solicitado; classificação de risco do paciente com dengue; medicamentos que devem ser evitados e os motivos

Câncer de colo de útero:Tipo de Exame realizado para a identificação do câncer; fatores de risco,prevenção

Câncer de mama:Tipo de Exame realizado para a identificação do câncer; fatores de risco,prevenção.

Necessidades nutricionais do lactente e da criança, e os distúrbios relacionados.

Crescimento e o desenvolvimento neuropsicomotor da criança

Particularidades orgânicas do período perinatal.

Doenças mais prevalentes na infância e o papel da saúde pública na prevenção e cuidados nessa faixa etária

Acidentes mais comuns da infância

Estatuto da criança e do adolescente na questão de violência e abusos

Sono, aprendizagem e memória

Sistema Límbico e a relação consciente/inconsciente

Influência genética, familiar e social no desenvolvimento do cérebro

Sentidos especiais (visão, audição, tato, olfato e paladar) e suas alterações

Escalas de avaliação do nível de consciência

Distúrbios sensoriais como o estresse e as doenças psicossomáticas;

Somestesia e distúrbios de propriocepção, equilíbrio e dor

Estatuto do Idoso

Características do idoso frágil e as doenças mais prevalentes nessa faixa etária

Processo do idoso frente a solidão, o luto e a morte

Alterações do sistema locomotor, sensorial, os distúrbios cognitivos e perdas funcionais do idoso

Interações medicamentosas no idoso

Risco cirúrgico e sua importância.

Reconhecimento do fluxo acolhimento e protocolo de atendimento em saúde da criança.

Atendimento em sala de pré-consulta, vacina e inalação.

Consulta de enfermagem e médica para crianças.



Av. Anísio Haddad, 6751 | Jd. Morumbi
CEP 15090-305 | São José do Rio Preto | SP
Fone 17 3201-8200 | faceres.com.br

Avaliação antropométrica e de acuidade visual em crianças (Equipamentos Públicos ou famílias cadastradas).

Aleitamento materno e cuidados da criança (prevenção de acidentes e doenças, alimentação).

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Para candidatos que desejam entrar na 7ª etapa do curso

- Quadro clínico e fisiopatologia de infecção pulmonar , urinária , SNC e abdominal
- Hemorragias digestivas
- Doenças Inflamatórias Intestinais
- Abdomem agudo
- Dor: anatomia, fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
- Cuidados paliativos
- Infecções hospitalares e bactérias resistentes.
- Farmacologia dos antibióticos."
- Carcinogênese
- Inflamação aguda e crônica
- Mecanismos de agressão por bactérias
- Bactérias e mecanismos de resistência a antibióticos, antibiograma
- Imunodeficiências
- Imunossuppressores
- HIV
- Tuberculose
- Ações fisiológicas do glucagon e da insulina
- Diabetes: fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
- Hipertensão arterial sistêmica: fisiopatologia, quadro clínico e tratamento
- Fisiologia cardíaca, respiratória, renal e neuroendócrina
- Organização anatômica do sistema nervoso
- Anatomia, histologia e fisiologia do sistema respiratório.
- Microorganismos causadores de doenças infantis.
- Anatomia e fisiologia do telencéfalo, diencefalo, sistema límbico, sistema auditivo, gustativo, do aparelho vestibular e do sentido da visão.
- Histologia e fisiologia do córtex cerebral, das estruturas sensoriais da pele, da audição, do paladar e da retina.
- Atestado de óbito

- Práticas de Saúde Pública

- Princípios, as propostas e as diretrizes da Gestão Estadual do Sistema Único de Saúde (SUS).

- Norma Operacional Básica de Assistência à Saúde (NOAS) – e as responsabilidades dos municípios na Atenção Básica à Saúde.

- Propostas, diretrizes e equipamentos de referência e contra-referência das Unidades

Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades Básicas de Saúde da Família (UBSF).

- Normas do Programa de Saúde da Família (PSF), delimitação da territorialização, composição e funções da equipe de saúde da família (ESF),
- Diabetes: diferentes tipos de Diabetes; fatores de risco, manifestações clínicas e complicações, valores normais e alterados da glicemia em jejum, tipos de tratamentos
- Hipertensão: Valores da Pressão Arterial, fatores de risco; manifestações clínicas e complicações, Atribuições/competências do médico para o tratamento segundo o Caderno de Atenção Básica de Hipertensão Arterial Sistêmica
- Dengue: sintomas da dengue ; sinais de alarme e de choque; ações coletivas e individuais realizadas diante de uma suspeita de dengue; prova do laço ; exames solicitado; classificação de risco do paciente com dengue; medicamentos que devem ser evitados e os motivos
- Câncer de colo de útero: Tipo de Exame realizado para a identificação do câncer; fatores de risco, prevenção
- Câncer de mama: Tipo de Exame realizado para a identificação do câncer; fatores de risco, prevenção.
- Necessidades nutricionais do lactente e da criança, e os distúrbios relacionados.
- Crescimento e o desenvolvimento neuropsicomotor da criança
- Particularidades orgânicas do período perinatal.
- Doenças mais prevalentes na infância e o papel da saúde pública na prevenção e cuidados nessa faixa etária
- Acidentes mais comuns da infância
- Estatuto da criança e do adolescente na questão de violência e abusos
- Sono, aprendizagem e memória
- Sistema Límbico e a relação consciente/inconsciente
- Influência genética, familiar e social no desenvolvimento do cérebro
- Sentidos especiais (visão, audição, tato, olfato e paladar) e suas alterações
- Escalas de avaliação do nível de consciência
- Distúrbios sensoriais como o estresse e as doenças psicossomáticas;
- Somestesia e distúrbios de propriocepção, equilíbrio e dor
- Estatuto do Idoso
- Características do idoso frágil e as doenças mais prevalentes nessa faixa etária
- Processo do idoso frente a solidão, o luto e a morte
- Alterações do sistema locomotor, sensorial, os distúrbios cognitivos e perdas funcionais do idoso
- Interações medicamentosas no idoso
- Risco cirúrgico e sua importância.
- Reconhecimento do fluxo acolhimento e protocolo de atendimento em saúde da criança.



Av. Anísio Haddad, 6751 | Jd. Morumbi
CEP 15090-305 | São José do Rio Preto | SP
Fone 17 3201-8200 | faceres.com.br

- Atendimento em sala de pré-consulta, vacina e inalação.
- Consulta de enfermagem e médica para crianças.
- Visita domiciliar do enfermeiro para o recém-nascido e puérpera
- Avaliação antropométrica e de acuidade visual em crianças (Equipamentos Públicos ou famílias cadastradas).
- Aleitamento materno e cuidados da criança (prevenção de acidentes e doenças, alimentação).
- Funcionamento do Banco de Leite Humano e Conselho Tutelar.