



Universidade Federal  
de São João del-Rei

**COORDENADORIA DO CURSO DE MEDICINA  
CAMPUS DOM BOSCO  
PLANO DE ENSINO**

**Unidade Curricular:** GRANDES SÍNDROMES EM CIRURGIA

**Período:**  
6º

**Currículo:**  
2016

**Nome do Coordenador da Unidade Curricular:**

Tatiana Viegas Rangel de Andrade Reis

**Docentes envolvidos na Unidade Curricular:** Tatiana Viegas Rangel de Andrade Reis

**Departamentos:**  
DEMED

**Pré-requisito:**

Grandes síndromes clínicas: sinais e sintomas + Grandes síndromes clínicas: sistemas cardiovascular e respiratório

**Co-requisito:** -

**C.H. Total:**  
36 h

**C.H. Prática:**  
0 h

**C. H. Teórica:**  
36 h

**Grau:**  
Bacharelado

**Ano:** 2018

**Semestre:** 2º

**EMENTA**

Cirurgia e trauma: alterações metabólicas. Cirurgia e trauma: choque e tratamento. Sangue e hemoterapia. Cirurgia e suporte nutricional. Preparo pré-cirúrgico e condutas pós-cirúrgica. Trombose venosa profunda e tromboembolismo pulmonar. Prescrição cirúrgica. Anestesia e analgesia. Risco cirúrgico. Infecções cirúrgicas. Laparotomias e videolaparoscopia. Transplante de órgãos e tecidos. Abdomen agudo. Ética e cirurgia.

**OBJETIVOS**

Conhecer os aspectos clínicos mais relevantes nos pacientes cirúrgicos.  
Realizar avaliação clínica e preparo pré-operatórios dos pacientes.  
Identificar as principais complicações pós-operatórias.  
Compreender os processos fisiopatológicos ocorridos nos pacientes que se submetem ao stress cirúrgico.  
Saber as principais indicações de hemoterapia em pacientes cirúrgicos.  
Conhecer as principais vias de acesso cirúrgico e suas vantagens e desvantagens.  
Conhecer os aspectos éticos e legais relacionados às cirurgias.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Controle hidroeletrólítico do paciente cirúrgico.  
Hidratação venosa pós-operatória.  
Diagnóstico do choque no paciente cirúrgico e vítimas de trauma.  
Hemoterapia no paciente cirúrgico.  
Suporte nutricional em cirurgia.  
Preparo pré-operatório.

Assistência médica pós-operatória.  
Profilaxia e tratamento da doença tromboembólica.  
Prescrição pré e pós-operatória.  
Princípios de anestesia e analgesia pós-cirúrgica.  
Avaliação clínica pré-operatória.  
Principais complicações pós-operatórias.  
Vias de acesso e suas complicações.  
Fundamentos das cirurgias de transplantes.  
Abdome agudo.

### **METODOLOGIA DE ENSINO**

O curso é teórico, não contém carga horária prática. O conteúdo teórico foi fracionado de modo a se ter uma aula teórica por semana à partir da primeira semana de agosto. Nas aulas serão adotadas abordagem expositiva dialogada com uso de datashow e outros recursos audiovisuais. Durante o módulo os alunos serão convidados a assistir cirurgias de urgência e emergência nos plantões da Santa Casa de Misericórdia de São João Del Rei e acompanhar o pós-operatório desses pacientes para colocarem em prática os conceitos de clínica cirúrgica aprendidos no módulo.

### **FORMA E CRONOGRAMA DE AVALIAÇÃO**

A distribuição dos pontos se dará da seguinte forma:  
2 avaliações teóricas: 80 pontos (40 pontos cada prova)  
Participação na aula onde será utilizada metodologia ativa (05 pontos)  
Seminário sobre fundamentos em cirurgias de transplantes (15 pontos – divididos em 10 pontos para o grupo e 05 pontos individuais)  
O discente ausente nas avaliações presenciais poderá solicitar prova substitutivas conforme previsto nas Normas Acadêmicas – Art. TAL. Será aprovado o aluno que obtiver pontuação maior ou igual a 6,0 e frequência igual ou maior que 75%. (Reg. Geral - Art. 65). O Exame Especial poderá ser solicitado pelo aluno no caso de disciplinas teóricas com aproveitamento entre 4 e 6 pontos.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

FONSECA FP, SAVASSI-ROCHA PR. Cirurgia Ambulatorial. Rio de Janeiro: Editora Guanabara-Koogan, 1999. 667 p.  
WAY LN. Diagnóstico e Tratamento em Cirurgia. Guanabara-Koogan, Rio de Janeiro, 11ª Ed. 2004.  
PETROIANU A, MIRANDA ME, OLIVEIRA RG. Blackbook Cirurgia. Editora Blackbook, Belo Horizonte, 2008, 1ª edição, 736p.  
SABISTON DC. Tratado de Cirurgia. Elsevier, Rio de Janeiro, 17a. Ed. 2005, vols. I e II.  
GAMA-RODRIGUES, JOAQUIM JOSE. Clínica Cirúrgica. Editora Manole, 1ª edição, 2008.

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

MONTEIRO ELC, SANTANA E: TÉCNICA CIRÚRGICA: Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2006. PETROIANU A. Terapêutica Cirúrgica. MEDSI, Rio de Janeiro, 2001. SCWARTZ SI. Princípios de Cirurgia. Mc Graw Hill, 6ª . Ed. 1996, vols. I e II. RODRIGUES MAG, CORREIA

<p>MITD, SAVASSI-ROCHA PR. Fundamentos em Clínica Cirúrgica. Coopmed, Belo Horizonte, 2006. CASTRO LP, COELHO LGV. Gastroenterologia. MEDSI, Rio de Janeiro, 2004, vols. I e II. BUTLER, A C et AL. Risco cirúrgico. Guanabara koogan, 2005.  <a href="http://www.gfmer.ch/Medical_journals/Surgery.htm">http://www.gfmer.ch/Medical_journals/Surgery.htm</a> (link com sites de publicações na área de cirurgia, de acesso gratuito) <a href="http://www.springer.com/medicine/surgery/journal/268">http://www.springer.com/medicine/surgery/journal/268</a> (World Journal of Surgery)</p>	
<p>_____</p> <p>Docente Responsável</p>	<p>Aprovado pelo Colegiado em     /     /     .</p> <p>_____</p> <p>Coordenador do Curso</p>

## CRONOGRAMA

AULAS	DATAS	CONTEÚDO	MÉTODOS E AVALIAÇÃO	PROFESSOR/LOCAL
1 e 2	03/08/18	ABORDAGEM DO PACIENTE CIRÚRGICO. CONCEITOS DE CONVENIENCIA OPERATORIA. AVALIAÇÃO CLÍNICA PRÉ-OPERATÓRIA	TEÓRICA	TATIANA
3 e 4	10/08/18	CUIDADOS PEROPERATÓRIOS	TEÓRICA	TATIANA
5 e 6	17/08/18	AVALIAÇÃO ANESTÉSICA NUTRIÇÃO EM CIRURGIA	TEÓRICA	TATIANA
7 e 8	24/08/18	CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS CASO CLÍNICO	TEÓRICA PBL	TATIANA
9 e 10	31/08/18	RESOLUÇÃO CASO CLÍNICO	PBL	TATIANA
	07/09/18	FERIADO		
11 e 12	14/09/18	CUIDADOS PÓS-OPERATÓRIOS COMPLICAÇÕES PÓS-OPERATÓRIAS.	TEÓRICA	TATIANA
13 e 14	21/09/18	CIRURGIA NO PACIENTE DIABÉTICO CIRURGIA NO PACIENTE CARDIOPATA CIRURGIA NO PACIENTE PNEUMOPATA	EAD	TATIANA
15 e 16	28/09/18	AVALIAÇÃO	TEÓRICA	TATIANA
17 e 18	05/10/18	REVISÃO DE PROVA. CIRURGIA NO PACIENTE HIPERTENSO CIRURGIA NO PACIENTE IDOSO CIRURGIA NA PACIENTE	TEÓRICA	TATIANA

		GRÁVIDA CIRURGIA NO PACIENTE ONCOLÓGICO		
19 e 20	12/10/18	FERIADO		TATIANA
21 e 22	19/10/18	VIAS DE ACESSO EM CIRURGIA	TEÓRICA	TATIANA
23 e 24	26/10/18	FISIOTERAPIA EM CIRURGIA CIRURGIAS DE TRANSPLANTE ANTIBIÓTICOS E CIRURGIA	SEMINÁRIO	TATIANA
25 e 26	02/11/18	FERIADO		TATIANA
	09/11/18	HIDRATAÇÃO VENOSA PÓS-OPERATÓRIA	TEÓRICA	
27 e 28	16/11/18	FERIADO	TEÓRICA	TATIANA
29 e 30	23/11/18	CHOQUE E CIRURGIA		TATIANA
31 e 32	30/11/18	ABDOME AGUDO	TEÓRICA	TATIANA
33 e 34	07/12/18	AVALIAÇÃO FINAL		
35 e 36	14/12/18	REVISÃO DE PROVAS. EXAME ESPECIAL.		TATIANA

\*O cronograma poderá sofrer alguma alteração que será negociada e comunicada aos alunos e à coordenação de eixo curricular.