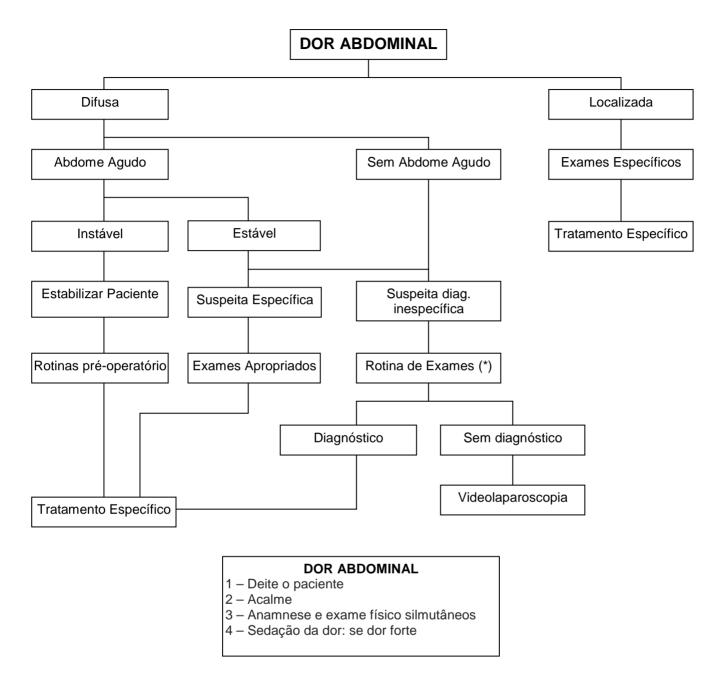
DOR ABDOMINAL AGUDA



(*) Rotina de Exames

Homem:

Hemograma; sumário de urina; amilase; RX. de tórax PA de pé; RX. de abdome PA de pé e deitado; Ultra Sonografia (US) de abdome total (após ver RX.)

Mulher em idade fértil (Até 45 anos ou com ciclos presentes mesmo com laqueadura tubária.)

Hemograma; sumário de urina; amilase; US de abdome total e pelve (antes ou depois da radiografia a depender do quadro clínico); Beta HCG, se Beta HCG neg.; RX. de tórax PA de pé; RX. de abdome AP de pé.e deitado.

Mulher fora da idade fértil

Rotina de exames p/homem com US total e pelve

CAUSAS DA DOR ABDOMINAL LOCALIZADA

1) Hipocôndrio D

Cólica biliar
Colecistite
Colangite
Pancreatite
Abscesso hepático
Hepatites
Neoplasias: de
estômago, cólon,
vesícula e vias
biliares, fígado e
pâncreas

2) Fossa ilíaca D

Apendicite
Infecção urinária
Patologias
ginecológicas
Cálculo
renoureteral
Neoplasia de cólon

Hipogástrio

Apendicite
Infecção urinária
Patologias
ginecológicas
Cálculo vesical
Neoplasia de cólon
e bexiga

4) Epigástrio

Angina
IAM inferior
Aneurisma de aorta
Esofagite
Gastrite
Úlcera péptica
perfurada ou não
Cólica biliar
Colecistite
Colangite
Pancreatite
Neoplasias de
esôfago, estômago
e cólon

5) Flancos D e E

Infecção urinária Cálculo renoureteral Patologias ginecológicas Pielonefrite Neoplasia de cólon

6) Fossa ilíaca E

Diverticulite
Neoplasia de cólon
D. inflamatória
(Crohn/ Retocolite)
Patol. ginecologicas
Cálculo renoureteral
Infecção urinária

7) Hipocôndrio E

Gastrite Úlcera péptica perfurada ou não Pancreatite Neoplasias de estômago e cólon Abscesso esplênico

DOR ABDOMINAL

Objetivos:

Afastar abdome agudo cirúrgico Afastar doenças clínicas que complicam com abdome agudo Afastar doenças clínicas que matam

A rotina de exames visa a não deixar descoberto doenças graves protelando assim seu diagnóstico e tratamento.

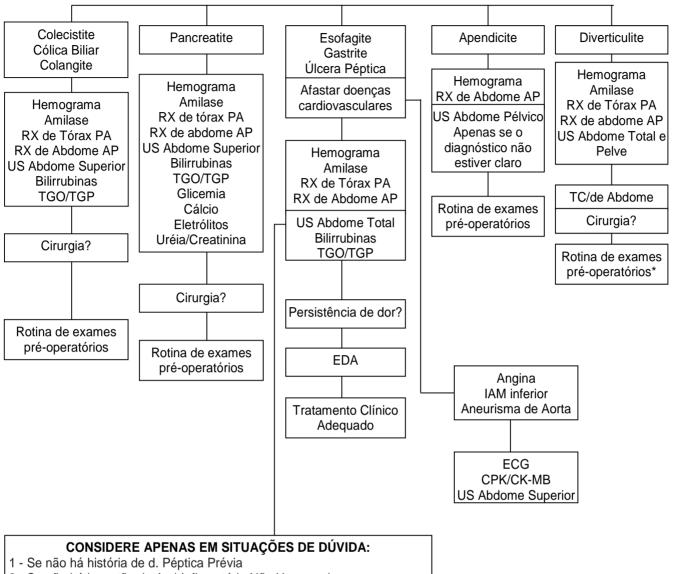
Dor abdominal de início recente pode ser referida e migrar.

A víscera acometida pode estar localizada em região topográfica abdominal diferente daquela localização da parede abdominal em que a dor se iniciou. A víscera acometida geralmente está na localização correspondente em que a dor passou a se localizar após a migração.

ROTINA DE EXAMES

- 1 Hemograma completo, TGO, TGP, amilase
- 2 EAS
- 3 Ecografia abdominal superior ou total.

ROTINAS DE EXAME NA DOR ABDOMINAL LOCALIZADA



- 2 Se não há ingestão de Anti-Inflamatório Não Hormonal.
- 3 Se na história há patologia de vias biliares como diagnóstico diferencial

DOR ABDOMINAL

Objetivos:

Afastar Abdome Agudo Cirúrgico.

Afastar doenças clínicas que complicam com Abdome Agudo.

Afastar doenças clínicas que matam.

ROTINA PRÉ – OPERATÓRIA:

Hemograma Completo

Glicemia

Creatinina

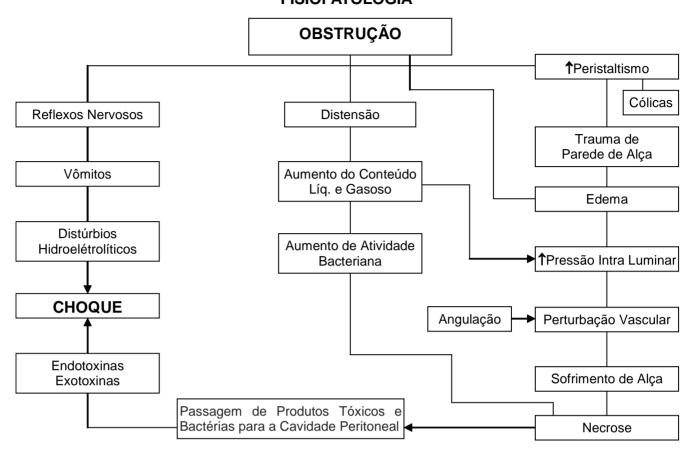
Coagulograma.

EAS

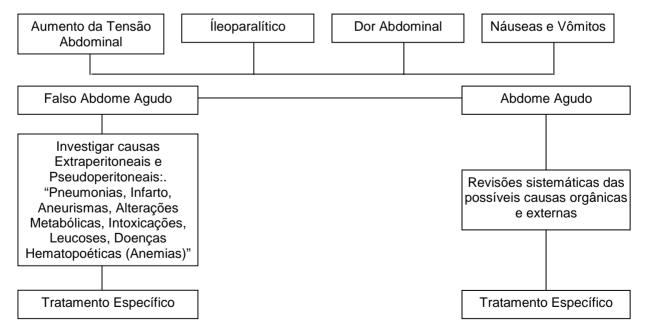
Ecografia Abdominal Superior ou Total.

Parecer Cardiológico

OBSTRUÇÃO INTESTINAL FISIOPATOLOGIA



ABDOME AGUDO DIAGNÓSTICOS

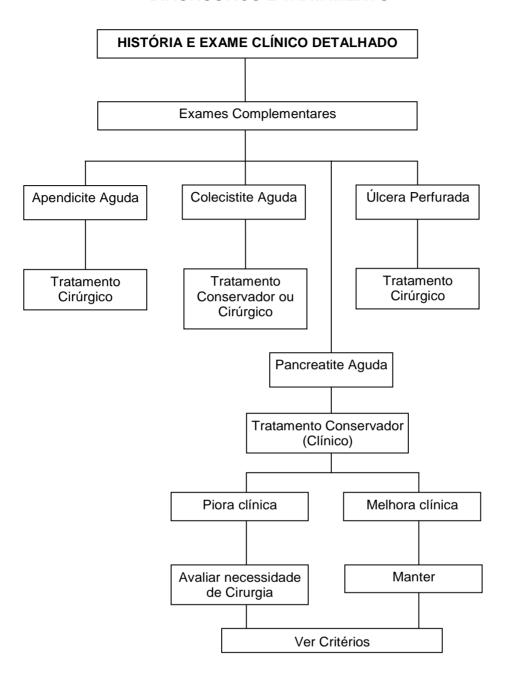


OBS:

Durante a fase de elucidação diagnóstica, deve-se prevenir o choque;

Exames Complementares: Hemograma, EAS e Rotina Radiológica para abdome agudo: Rx simples em AP, Rx Abdome em Decúbito Horizontal e Ortostase devem ser solicitados para todos os casos. Outros exames de valor Diagnóstico e Prognóstico devem ser solicitados de acordo com a necessidade.

ABDOME AGUDO INFLAMATÓRIO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO

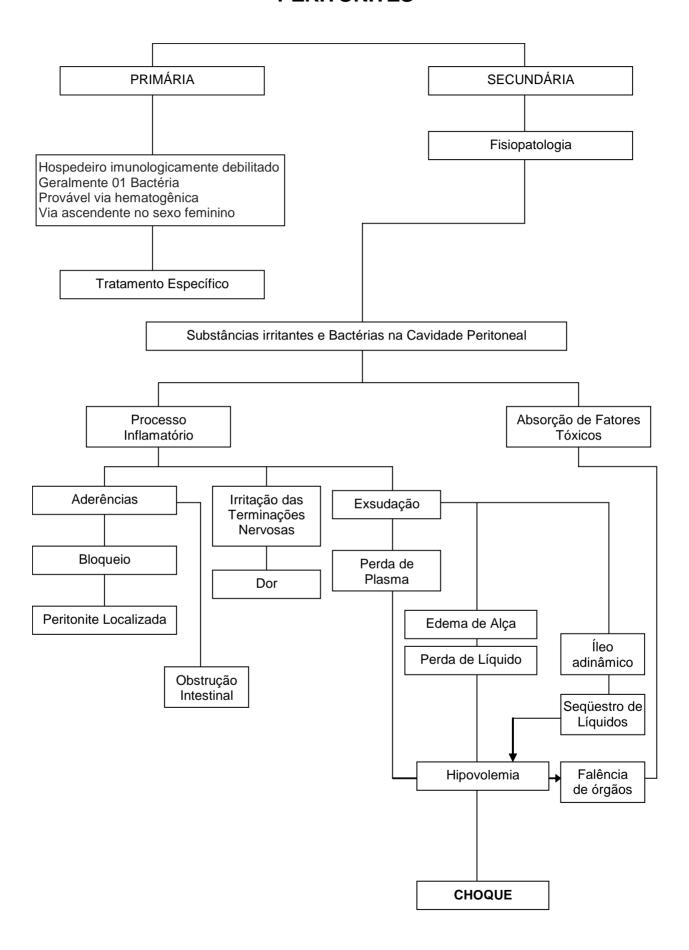


OBS:

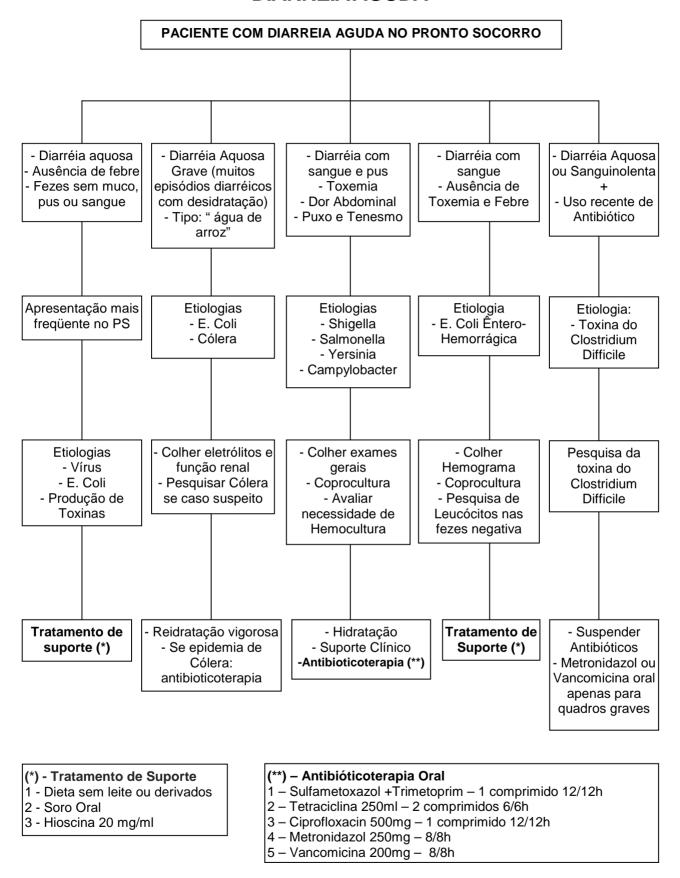
Prevenir o choque

Fazer exames de rotina para abdome agudo para todos os casos e exames específicos quando indicado.

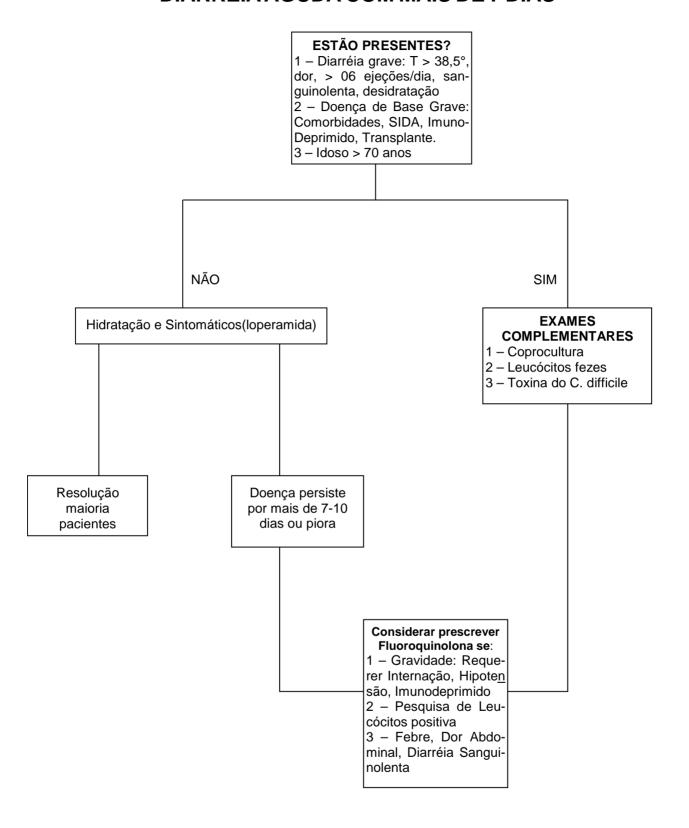
PERITONITES



DIARRÉIA AGUDA



DIARRÉIA AGUDA COM MAIS DE 7 DIAS



PANCREATITE AGUDA - I

EXAMES	TRATAMENTO	
Hemograma	Repouso absoluto	
Uréia/Creatinina	Dieta zero	
Sódio/Potássio	Sonda nasogástrica em caso de distensão abdominal ou vômitos	
Glicemia	Sedar a dor	
Transaminases	Tratamento de alterações hidroeletrolíticas	
Fosfatase alcalina	Inibidores da bomba de prótons	
Cálcio	Tratamento do choque ou hipovolemia com cristaloídes	
	Observar débito urinário e PVC	
Proteínas totais e frações	Identificar e tratar a hipovolemia	
LDH	Identificar e tratar a oligúria	
Amilase	Antibióticos*	
Gasometrial arterial		

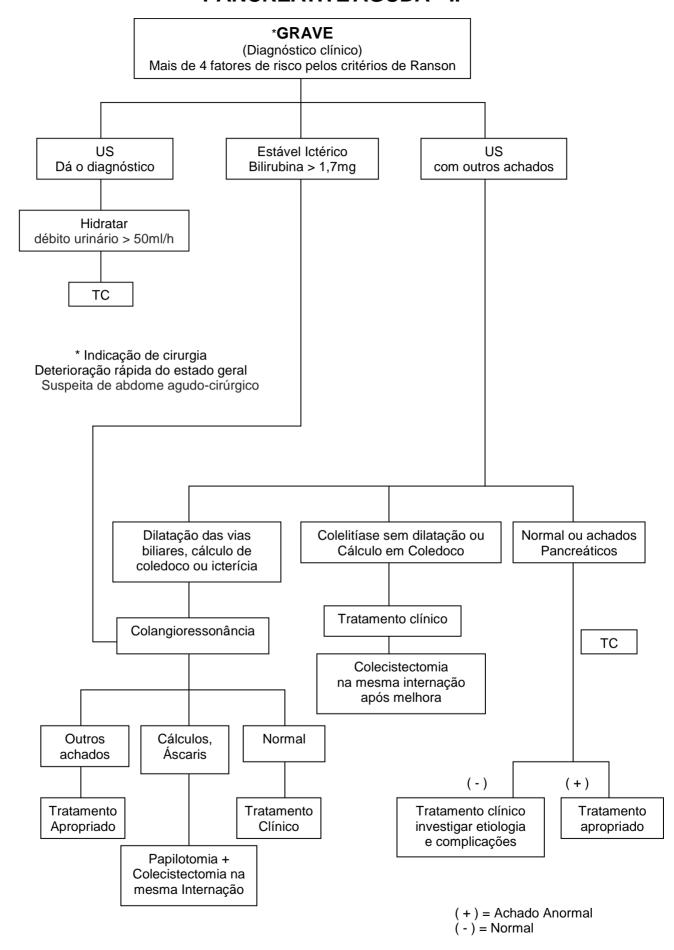
CRITÉRIOS DE RANSON E COLS (1974,1981)				
PANCREATITE NÃO-BILIAR	PANCREATITE BILIAR			
À admissão	À admissão			
1. Idade > 55 anos	1. Idade > 70 anos			
2. Número de leucócitos > 16.000mm ³	2. Número de leucócitos > 18.000mm ³			
3. Glicose > 200mg/dl	3. Glicose > 220mg/dl			
4. TGO > 250UI/L	4. TGO > 250UI/L			
5. LDH > 350UI/L	5. LDH > 250UI/L			
Durante as 48 horas iniciais	Durante as 48 horas iniciais			
6. Queda maior que 10% no hematócrito	6. Queda maior que 10% no hematócrito			
7. Aumento no BUN > 5mg/dl	7. Aumento da uréia > 2mg/dl			
8. Cálcio sérico < 8mg/dl	8. Cálcio sérico < 8mg/dl			
9. PaO2 < 60mmHg	9. Déficit de base > 5mEq/L			
10. Déficit de base > 4mEq	10. Sequestração hídrica > 4 litros			
11. Sequestração hídrica > 6 litros				

Letalidade - < 3 sinais - 0,9%; 3-4 sinais - 16%; 5-6 sinais - 40%; > 6 sinais - 100%.

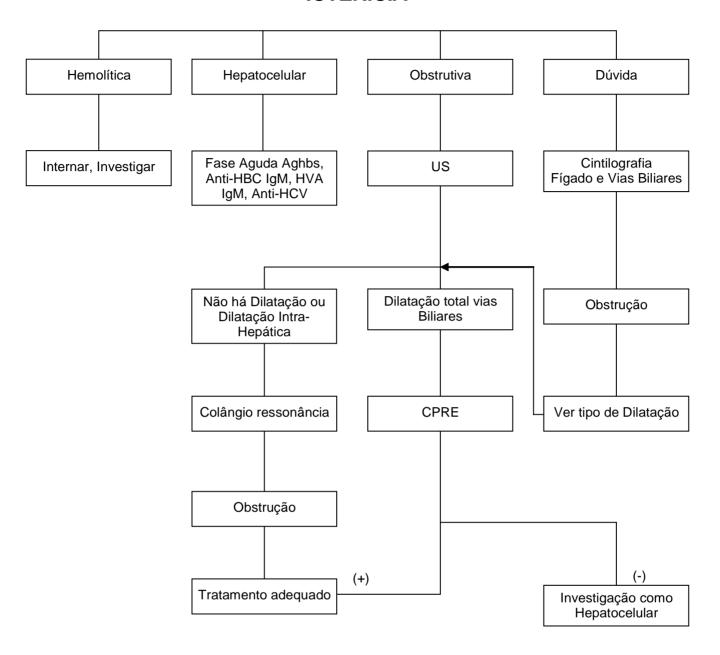
PANCREATITE AGUDA GRAVE (Insuficiência de Órgãos e Sistemas)			
ÓRGÃOS/SISTEMAS	DADOS QUE CARACTERIZAM A INSUFICIÊNCIA		
Cardiovascular	PAM < 50mmHg ou PAM > 100mmHg com hidratação IV e droga vasoativa. FC < 50bpm. Taquicardia ventricular/ fibrilação. PCR. IAM.		
Pulmonar	Ventilação mecânica > 3 dias com FIO2 > 40% e/ou PEEP > 5cm H2O.		
Renal	Creatinina > 3,5mg/dl. Diálise/Ultrafiltração.		
Neurológico	Glasgow < 6 (sem sedação).		
Hematológico	Hematócrito < 20%. Leucócitos < 3.000. Plaquetas < 50.000.		
Hepático	CIVD.		
Gastrointestinal	BT > 3,0mg/dl, na ausência de hemólise. TGP > 100UL. LAMG com necessidade de transfusão de mais que duas unidades por 24 horas. Colecistite alitiásica. Enterocolite necrotizante. Perfurações intestinais.		

ANTIBIÓTICOS: (*) Casos muito graves. (*) Suspeita de Infecções. (*) Colangite ou Colecistite

PANCREATITE AGUDA - II



ICTERÍCIA



- (+) = Achado anormal
- (-) = Normal

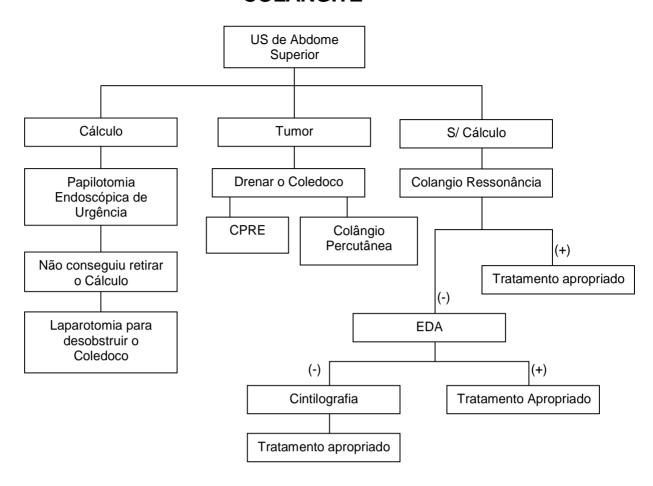
EXAMES

Hemograma/plaquetas Sumário de urina Amilase Tempo de Protrombina Transaminases, Gama GT

MEDIDAS GERAIS

Venóclise Sintomáticos Vitamina K 10mg/ dia

COLANGITE



- 1- Tratamento cirúrgico
- 2- Antibioticoterapia
- 3- Manter diurese > ou = 70ml/hora
- 4- Estimular diurese
- 5- Proteção mucosa gástrica
- 6- Tratar alterações hemodinâmicas

Colangite tóxica: Desobstruir Após estabilização 12 a 24h: Cálculo e/ou Áscaris → Papilotomia

Tumores e ou estenoses → Descompressão Transparietal → Tratamento Apropriado

Amicacina + Metronidazol + (Ciprofloxacina ou Ampicilina Subactan) Reposição Hídrica Isosmolar + Dopamina + Dourético)Pam >80)

Bloqueador H2

Intra-Cath – Hidratação

SNG se indicado (Distensão Abdominal/Vômitos)

Sonda Vesical

Débito Urinário > 70ml/h

Ht > 30 Hb > 10 Alb > 3.5

PaO2 > 70

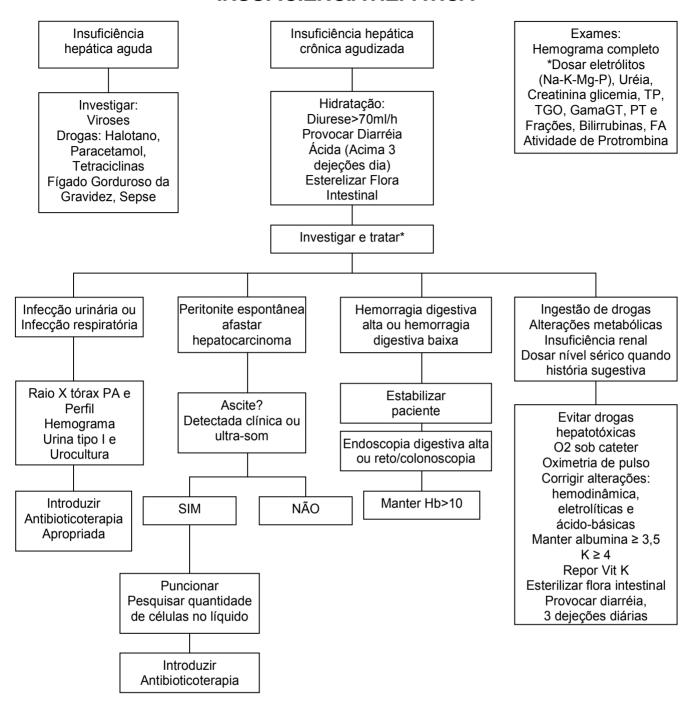
Exames: Hemograma, Plaquetas, TP, Na, K, TGO, TGP, Gama GT, FA, Bilirrubinas,

Ur, Cr, Amilase, PT e Frações

Tratamento Apropriado, Drenagem

(*) Desobstruição - CPRE - Derivação Cirúrgica - Punção

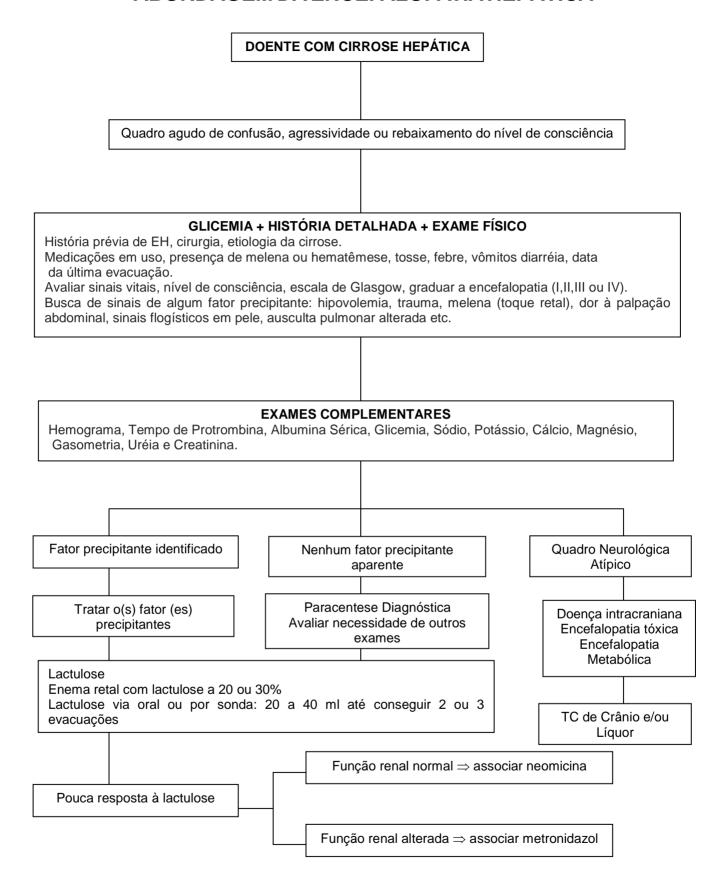
INSUFICIÊNCIA HEPÁTICA



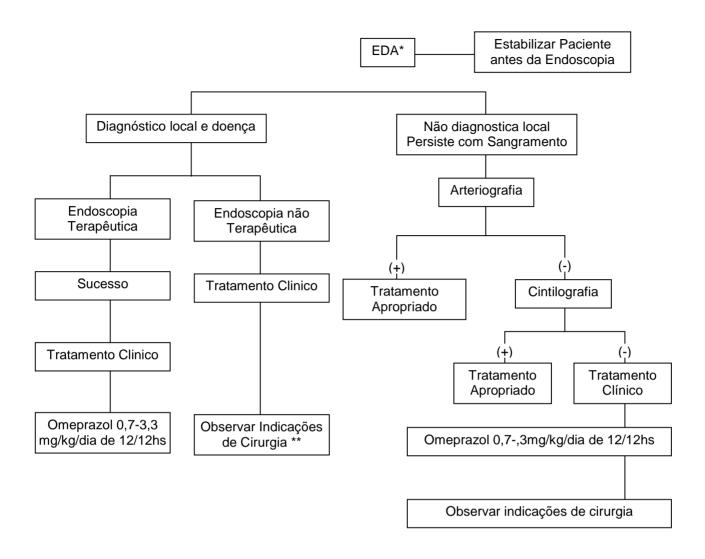
CLASSIFICAÇÃO DE CHILD TURCOTTE					
GRUPOS:	Α	В	С		
Bilirrubinas (mg/dl) Albumina (g/dl) Ascite Alterações neurológicas Estado nutricional	< 2.0 > 3.5 Não Não Bom	2.0 - 3.0 3.0 - 3.5 Facilmente controlável Leves Regular	> 3.0 < 3.0 De difícil controle Acentuadas Mal		

^{*}Paciente com hipoalbuminemia necessita utilizar colóides + cristalóides para estabilização hemodinâmica por sangramento.

ABORDAGEM DA ENCEFALOPATIA HEPÁTICA



HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA I



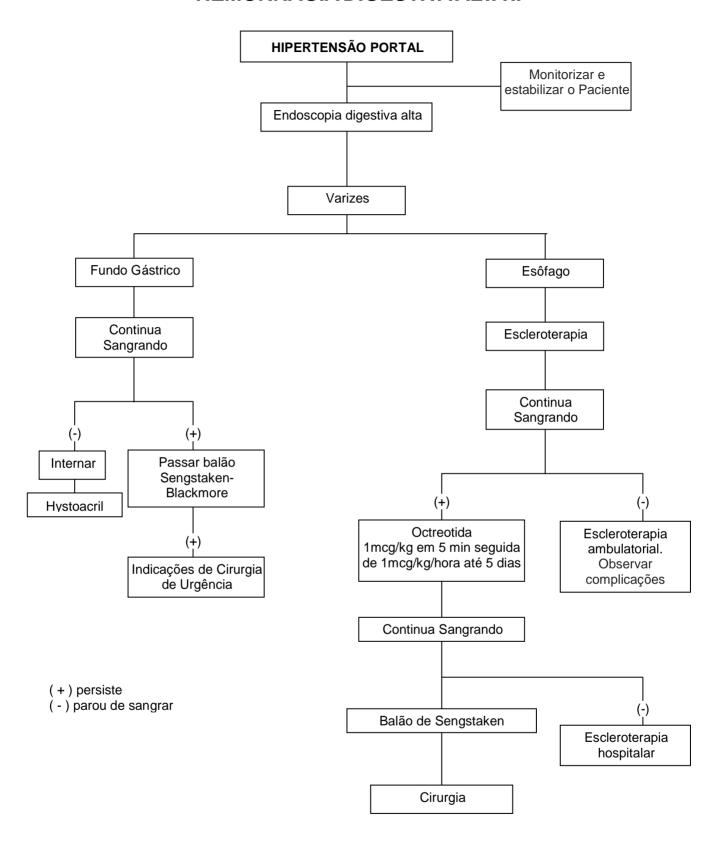
** INDICAÇÕES DE CIRURGIA:

- -pac. Portador de Ca com hemorragia;
- -pac. Com hemorragia e obstrução ou perfuração;
- -pac. Que sangra, pára e retorna a sangrar (exclui os que podem ser resolvidos endoscopicamente)
- -pac. Portador de sangue raro
- -pac. Que necessita de transfusão de 8/8 hs para manter Ht>25 e Hb > 8
- -pac. Que sangrou durante tratamento clínico.

Caso sangramento persista em varizes de esôfago após esclerose, usar somatostina (Sandostatin) – dose inicial de 1-2 mcg/kg em 2-5 min. Em seguida 1 mcg/kg/hora.

- (+) encontrou sangramento local
- (-) Não encontrou

HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA II



HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA III

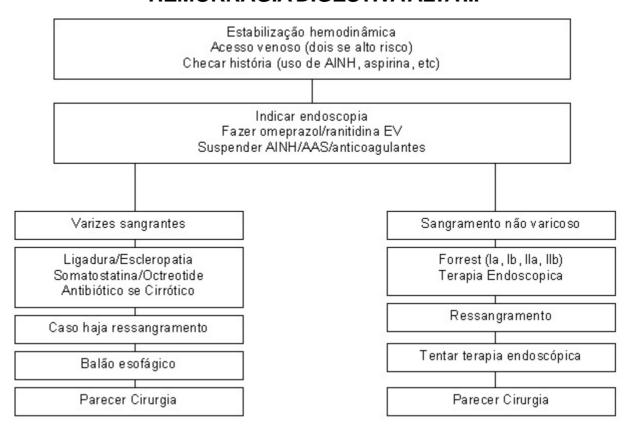


TABELA 1 – FATORES DE RISCO PARA PROGNÓSTICO RUIM

Idoso (>60 anos)

Comorbidades

Sangramento ativo (hematemese, sangue vivo na SNG, hematoquezia)

Hipotensão ou choque

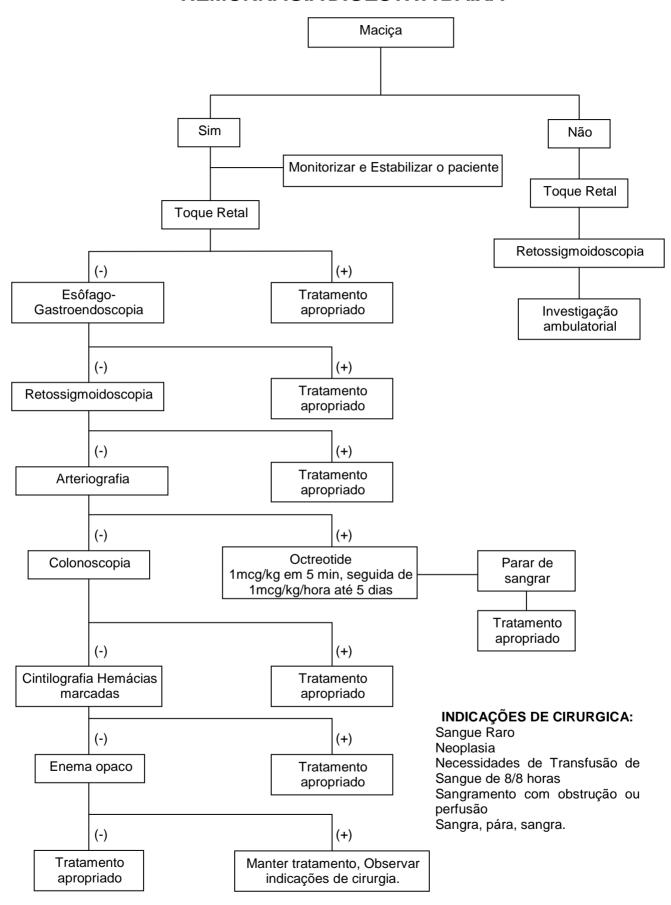
Transfusão = unidades

Paciente internado antes do sangramento

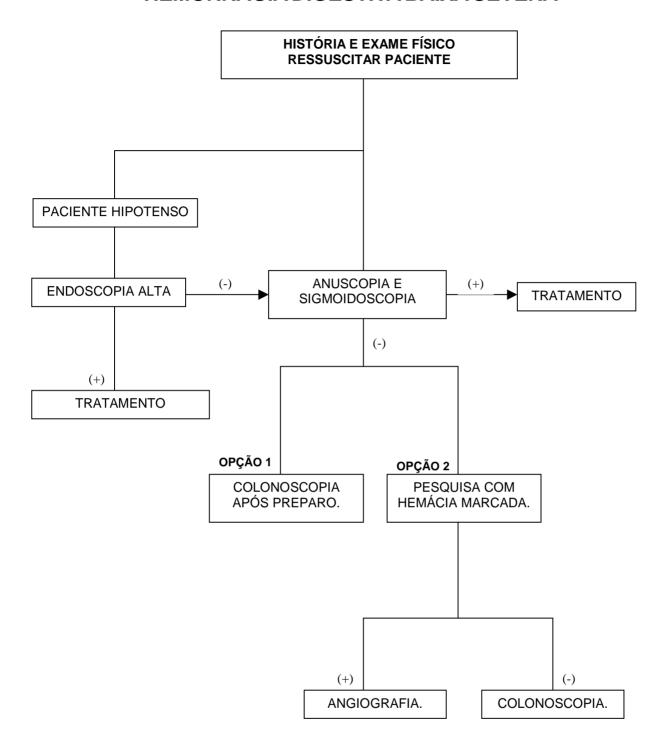
Coagulopatia Severa

TABELA 2: ESTIGMAS DE ULCERA HOMORRÁGICA E RISCO DE RESSANGRAMENTO SEM TERAPIA ENDOSCÓPICA				
Estigmas (Class. Forrest)	Risco de ressangramento sem terapia endoscópica			
Sangramento arterial ativo (spurting) F-I	Aproximadamente 100%			
Vaso visível não sangrante F – lia	Até 50%			
Coagulo aderente, não sangrante F – Ila	30 – 35%			
Ulcera (sem outros estigmas) F # C	10 – 27%			
Ulcera base limpa / F – III	<3%			

HEMORRAGIA DIGESTIVA BAIXA

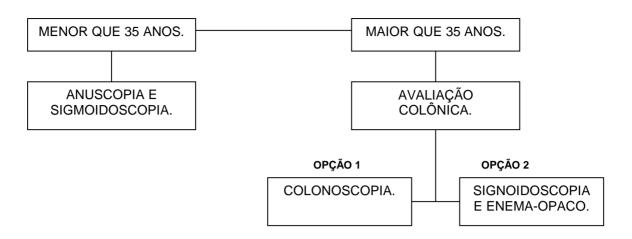


HEMORRAGIA DIGESTIVA BAIXA SEVERA

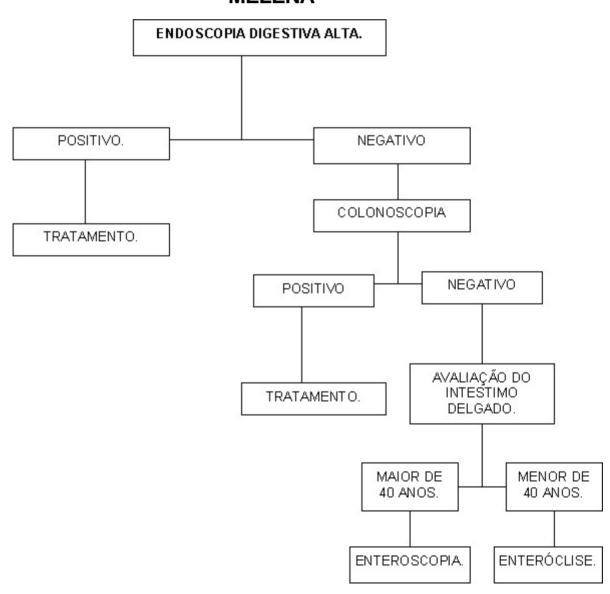


^{*} O Tratamento Cirúrgico estará intimamente relacionado com o diagnóstico etiológico; Topografia da Lesão e Experiência do Serviço.

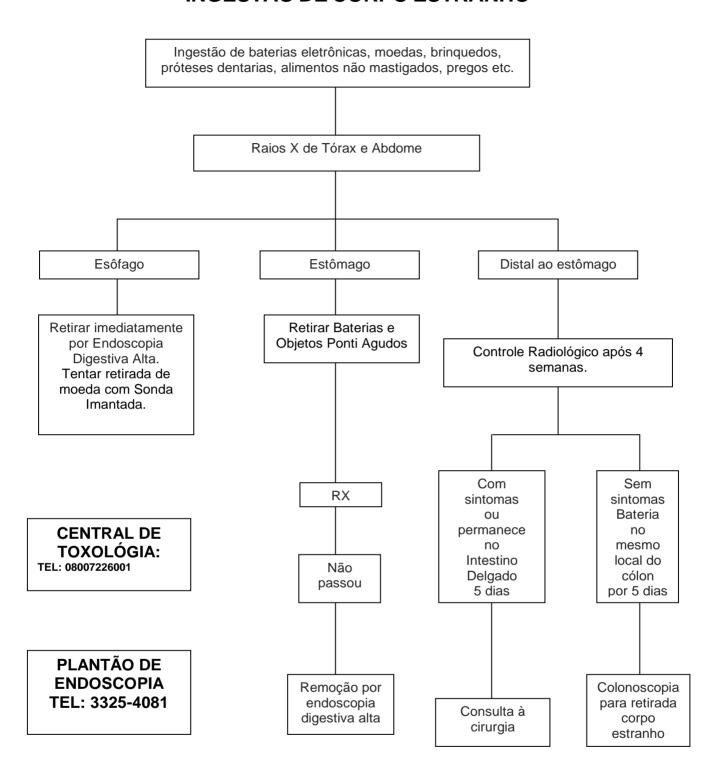
HEMATOQUEZIA



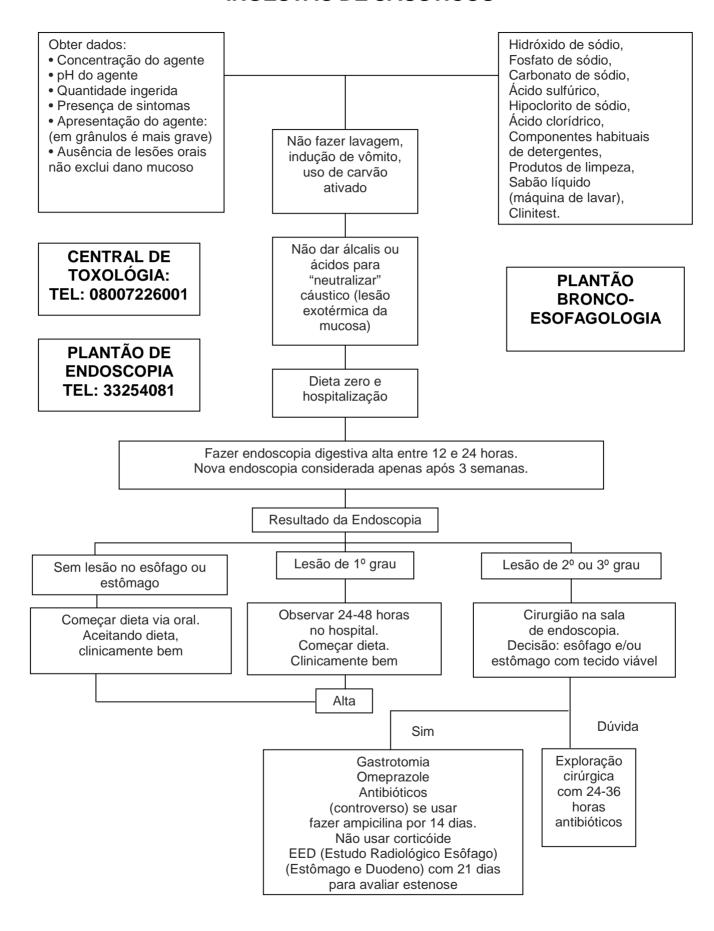
MELENA



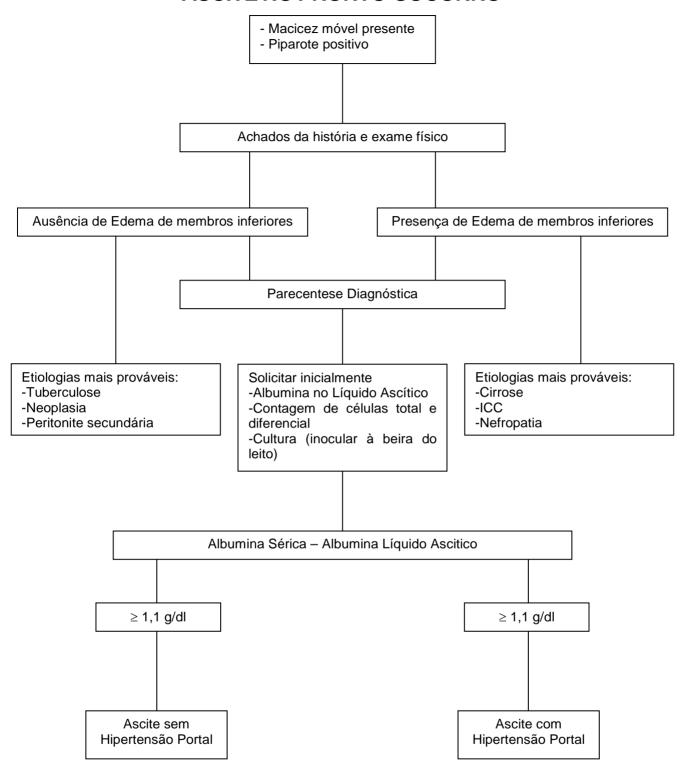
INGESTÃO DE CORPO ESTRANHO



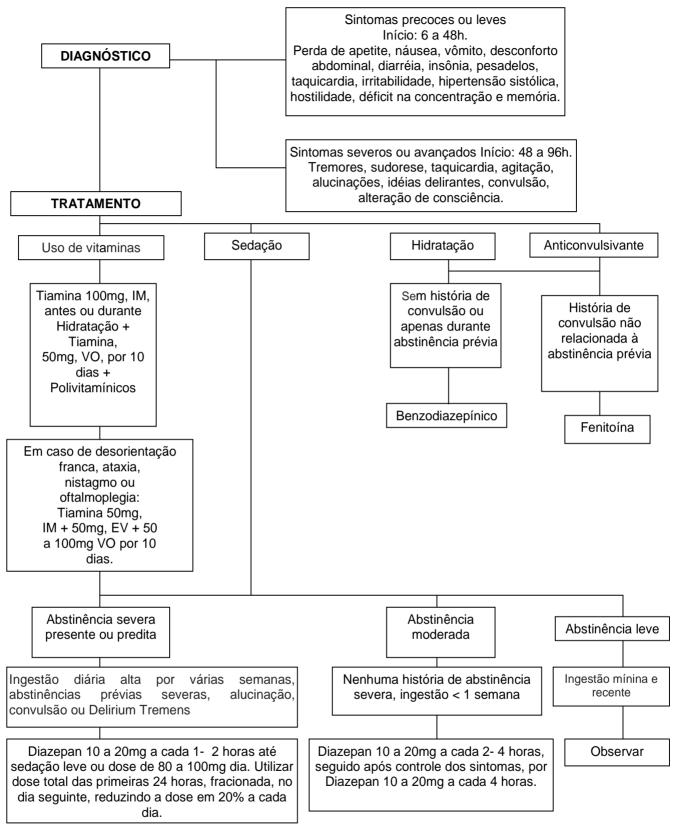
INGESTÃO DE CÁUSTICOS



ASCITE NO PRONTO-SOCORRO



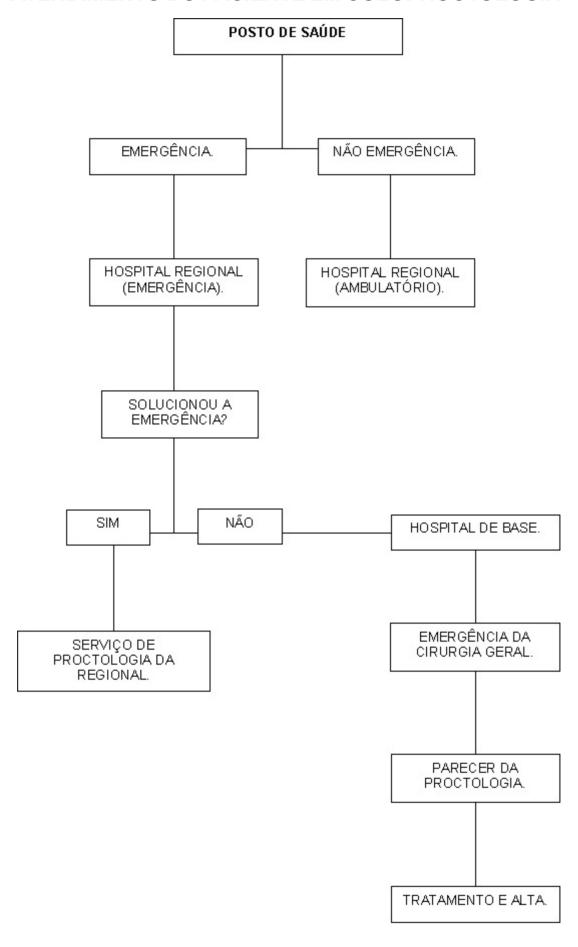
TRATAMENTO DA ABSTINÊNCIA ALCOÓLICA



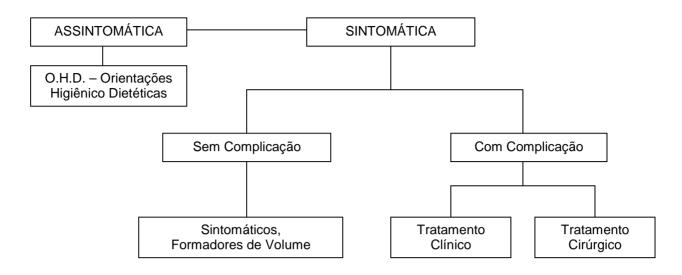
OBS.:

- 1. Lorazepan poderá ser usado no caso de cirrose, na dose de 02 a 04mg a cada 1-2 horas, até sedação leve;
- 2. Se houver reação adversa ao Benzodiazepínico, usar Fenobarbital como substituto (100-200mg a cada 1-2 horas, até sedação leve);
- 3. Observar a possibilidade de outra droga associada;
- 4. Se o paciente tem história de convulsão durante abstinência, reduzir o benzodizepínico de forma mais lenta.

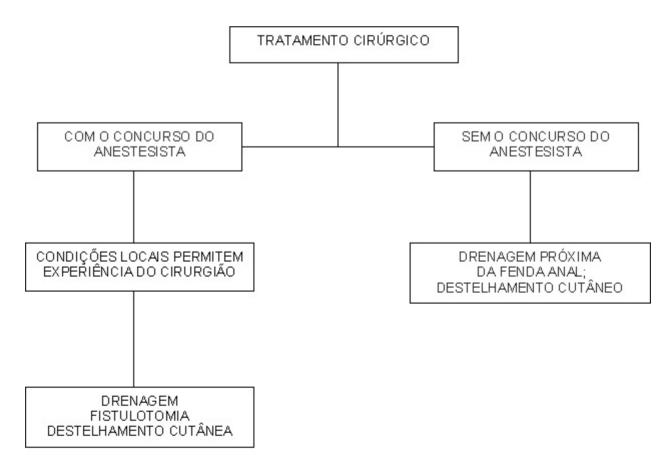
ATENDIMENTO DO PACIENTE EM COLOPROCTOLOGIA



DOENÇA DIVERTICULAR DOS CÓLONS



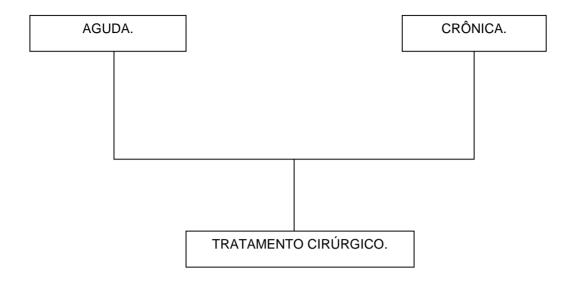
ABSCESSO ANORRETAL



- * USO DO ANTIBIÓTICO:
 - a) Manisfestações sistêmicas;
 - b) Imunodeprimidos;
 - c) Celulite associada.
- * ANTIBIÕTICO DE 1ª LINHA.

ANTIBIÓTICO DE AMPLO ESPECTRO.

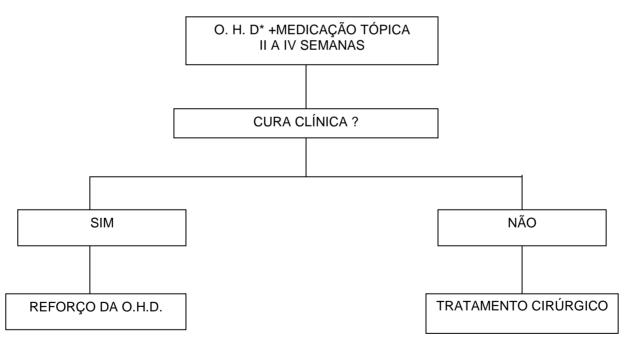
DOENÇA – PILONIDAL SACROCOCCIGEA



SUGESTÃO DE TRATAMENTO CIRÚRGICO:

Incisão e Curetagem ou Marsupialização. **Anestesia** – Local ou Bloqueio Raqui-Medular.

FISSURA ANAL IDIOPÁTICA



MANOMETRIA – Antes e após tratamento

MEDICAÇÃO TÓPICA – Evitar uso de corticóide

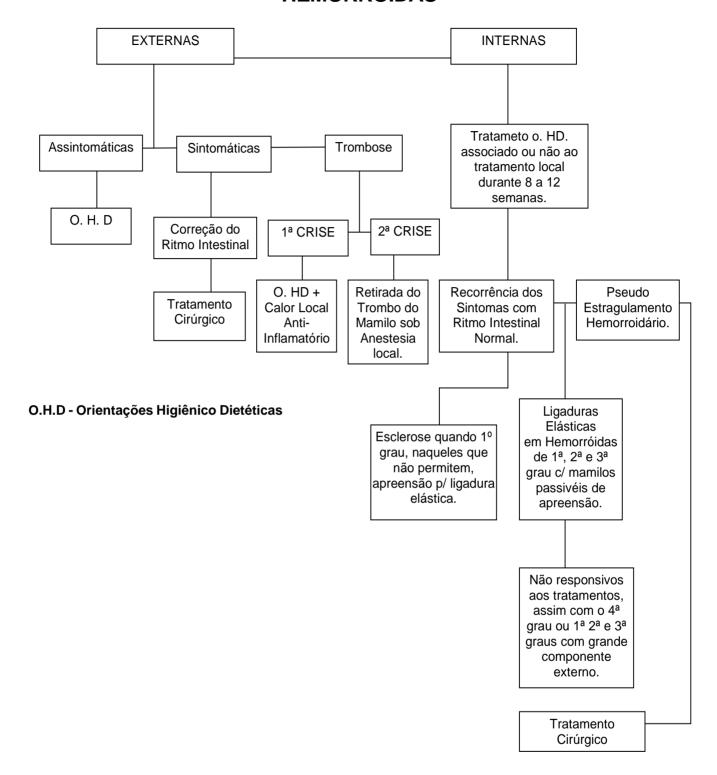
"ESFINCTEROTOMIA QUÍMICA" - Pode ser tentado.

EXERESE DE PLICOMA E DA PAPILA HIPERTRÓFICA - Depedem do tamanho e dos sintomas que apresentem.

Enviar material para estudo Histopatológico.

O.H.D. - orientações higiênico-dietéticas.

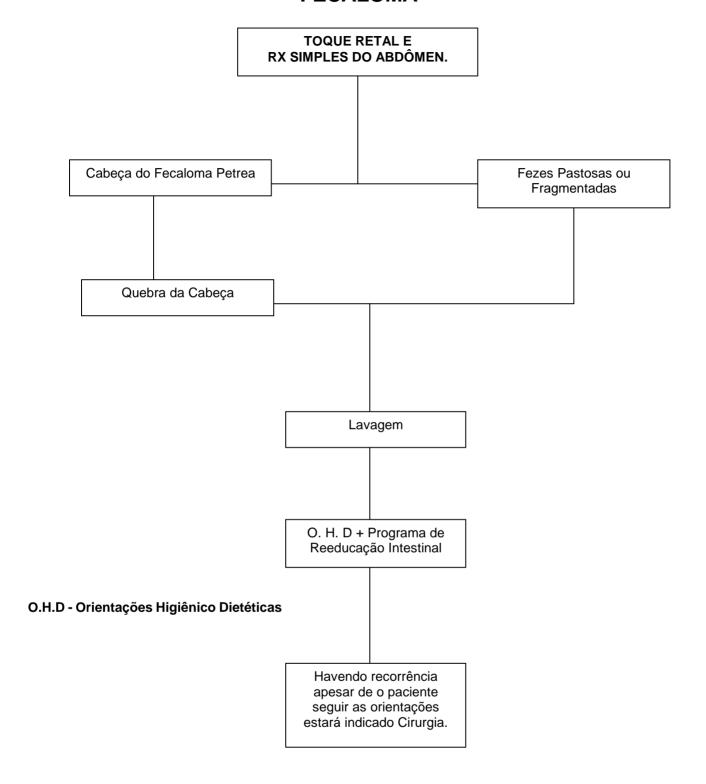
HEMORRÓIDAS



PROPOSTA CIRÚRGICA MILLIGAN - MORGAN

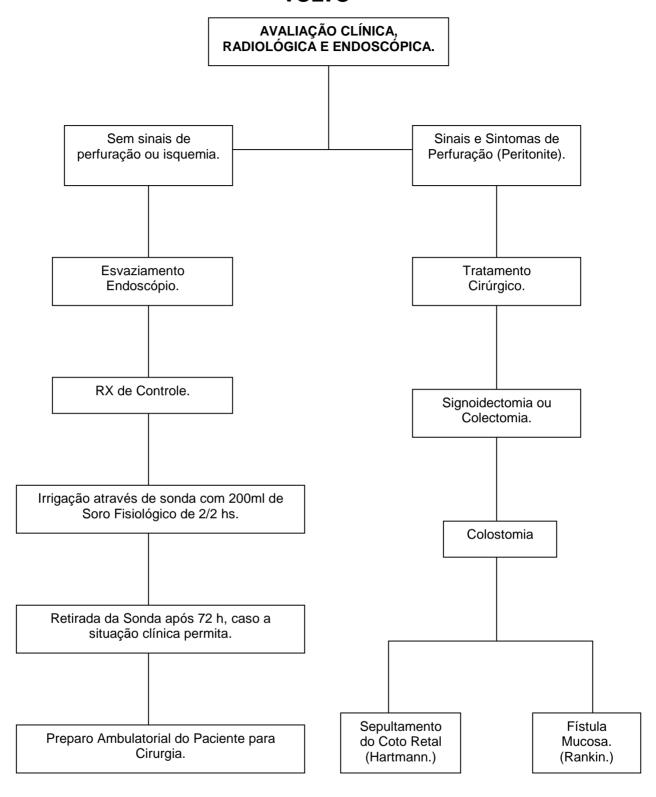
As peças cirúrgicas deverão de rotina ser estudadas histologicamente (mamilos). Curativos semanais até cicatrização total das feridas.

FECALOMA



^{*} A Cirurgia sérá aquela em que o serviço tenha maior experiência.

VOLVO



Colonoscopia pode ser tentada para volvo alto; fora do alcance do retossigmoidoscopia.