ر دروغتیير علاسيت د عالی
رسنګ ځانګه کڅ ۱
م تېکړی سمستر

يت ضد دواګـــــانی
Anti Histaminic

انه: میــــوند نسیمی

Ketabton.com

(c) ketabton.com: The Digital Library

(c) ketabton.com: The Digital Library

تعریف

د حساسیت ضد درمل دهغه درملو څخه عبارت دی چی په عضویت کی د هیستامین تاثیرات له منځه وړی.

(c) ketabton.com: The Digital Library

دهیستامین او دهغه دتاثیراتوپه اړه لنډ معلومات

هیستامین د Histidin امینو اسید یو میتابولیت ده چی دهغه د استقلاب په نتیجه کی لاس ته راځی،کله چی دغه ماده لاس ته راغله دعضویت په ټولو برخوکی ذخیره کیږی،خو په دوو ځایونوکی ډیرذخیره کیږی:

1. Mast cell
2. Basophil

(c) ketabton.com: The Digital Library

ادامه...

کله چې دغه Mast cell یا Basophil تخریب سی نو دغه دهیستامین ماده ورڅخه راوځی اوپه بدن کی د خپلو مربوطه اخذو سره یوځای کیږی،چې په نتیجه کی مربوطه اخذی تنبه کوی اوپه هغه ساحه کی اعراض علایم ښکاره کوی.

(c) ketabton.com: The Digital Library

هیستامین اخــــــذی

- H1- Receptor دغه اخذی په لاندی ځایونوکی موجودی دی:
  - ✓ ټول پوستکی
  - ✓ دسترګوشاوخوا
  - ✓ دپزی مخاطی غشاء
  - ✓ دستونی مخاطی غشاء

(c) ketabton.com: The Digital Library

ادامه...

- ✓ دبرانکسونو داخل
- ✓ د رګونو داخل

(c) ketabton.com: The Digital Library

H2- Receptors

دغه اخذی دمعدی په مخاطی غشاء کی موجودی دی

(c) ketabton.com: The Digital Library

د H1-R دتنبه تاثیرات

که دغه اخذی په پوست کی تنبه سی نو: خارش،لړمکی درد،سوروالی اوپاړسوب پیداکیږی.

که دغه اخذی په سترګه ،ستونی اوپزه کی تنبه سی نو: کاه خارش، سوروالی، افرازات او پاړسوب پیداکیږی.

(c) ketabton.com: The Digital Library

ادامه...

که دغه اخذی په برانکسونوکی تنبه سی نو ناروغ ته Bronchospasm پیداکیږی

که دغه اغذی په رګونوکی تنبه سی نو رګونه توسع کوی او ناروغ Anaphylactic شاک ته ځی.

که H2-R په معده کی تنبه سی نو درد،سوروالی اوافرازات پیداکیږی.

(c) ketabton.com: The Digital Library

دهیستامین ضد درمل

دهیستامین ضد درمل په دوه ډوله دی:

- H1-Receptor Antagonist D
- H2-Receptor Antagonist D

(c) ketabton.com: The Digital Library

Anti Histaminic Drugs

H_1-Receptor Antagonist Drugs

S.A.H

Dimenhydrinat
Diphenhydramin
Cinnarizin
Chloropheneramin Malate
Hydroxyzin
Cyproheptadin

N.S.A.H

Cetrizin
Loratadin
Fexofinadin
Levocitrizin

H_2-Receptor Antagonist Drugs

Ranitidin
Cimetidin
Famotidin
Nizatidin

(c) ketabton.com: The Digital Library

H1-Receptor Antagonist D

د تاثیرمیکانیزم: دغه درمل دکیمیاوی جوړښت له نظره هیستامین ته ورته جوړښت لری کله چی خپلو مربوطه اخذوته ورسیږی نوهغوی په غلطی سره دغه درمل ځان ته راکشوی اودرمل اخذه په رقابتی ډول سره پوښی اود هیستامین دتماس څخه یی ساتی.

کله چی اخذه تنبه نه سی نو اعراض هم نه ښکاره کیږی.

(c) ketabton.com: The Digital Library

Pharmacokenitic

دغه درمل دخولی دلاری اخیستل کیږی دکوچنیو کولمودلاری جذبیږی په اینه کی په استقلاب رسیږی او دپښتورګو دلاری اطراح کیږی.

(c) ketabton.com: The Digital Library

Chlorpheniramin Maleate

Indication;

- Pruritus
- Urticaria
- Allergic Rhinitis
- Allergic Dermatitis
- Anaphylaxis

(c) ketabton.com: The Digital Library

Contra Indication

- حاملګی
- تر دوو کالو کم عمره ماشومان

مقدار: لویانو ته 4-12mg/day/1-3DD

ماشومان: 2> 0.2-0.5mg/day/3DD

(c) ketabton.com: The Digital Library

Cinnarizin

استعمال:

- د الرجی مختلف ډولونه
- خواګرځی او دلبدی
- سرچرخی Vertigo

مقدار:90mg/day/3DD

دوایی شکل: په بازار کی 30mg ګولی یی پیداکیږی

(c) ketabton.com: The Digital Library

Diphenhydramin

Indication:

- Allergy
- Motion Sickness
- Insomnia
- Productive Cough

(c) ketabton.com: The Digital Library

Dosage

Adult:

12-36mg/day/1-3DD

Children >2year 1mg/kg/3DD

Drug Form:

12mg Tab

Syp

(c) ketabton.com: The Digital Library

Get more e-books from www.ketabton.com
Ketabton.com: The Digital Library