

Учреждение образования  
«Пинский государственный медицинский колледж»

2019-2020 учебный год

Специальность: «Сестринское дело» 1 курс

Дисциплина: «Фармакология в сестринском деле»

Теоретическое занятие 10.

Тема: «Сердечно-сосудистые средства»

Преподаватель: Колушева Антонина Владимировна

## Вопросы:

1. Средства, применяемые при сердечной недостаточности.
2. Сердечные гликозиды (дигоксин, коргликон, строфантин-К). Фармакодинамика и фармакокинетика сердечных гликозидов, их влияние на сердце. Растения, содержащие сердечные гликозиды. Сравнительная характеристика лекарственных средств. Кумуляция. Нежелательные побочные эффекты.
3. Противоаритмические средства (прокаинамид, лидокаин, этацизин, пропранолол, соталол, метопролол, амиодарон, верапамил, дилтиазем, препараты калия и магния, атропин). Классификация противоаритмических средств. Фармакодинамика средств, применяемых при тахиаритмии и брадиаритмии. Сравнительная характеристика отдельных лекарственных средств. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

Сердечные гликозиды (дигоксин, коргликон, строфантин-К). Фармакодинамика и фармакокинетика сердечных гликозидов, их влияние на сердце. Растения, содержащие сердечные гликозиды. Сравнительная характеристика лекарственных средств. Кумуляция. Нежелательные побочные эффекты.

<b>Сердечные гликозиды</b>	<b>Фармакокинетика</b>	<b>Фармакодинамика</b>	<b>Осложнения</b>
<b>дигоксин</b>			
<b>коргликон</b>			
<b>строфантин-К</b>			

Противоаритмические средства (прокаинамид, лидокаин, этацизин, пропранолол, соталол, метопролол, амиодарон, верапамил, дилтиазем, препараты калия и магния, атропин). Классификация противоаритмических средств. Фармакодинамика средств, применяемых при тахиаритмии и брадиаритмии. Сравнительная характеристика отдельных лекарственных средств. Показания к применению. Нежелательные эффекты.

<b>Противоаритмические средства</b>	<b>Фармакодинамика</b>	<b>Показания к применению</b>	<b>Осложнения</b>
<b>прокаинамид</b>			
<b>лидокаин</b>			
<b>этацизин</b>			
<b>пропранолол</b>			
<b>соталол</b>			
<b>метопролол</b>			
<b>амиодарон</b>			
<b>верапамил</b>			
<b>дилтиазем</b>			
<b>препараты калия</b>			
<b>препараты магния</b>			
<b>атропин</b>			

Рекомендации к домашнему заданию:

Использованные источники информации к занятию:

1. Опорный конспект;
2. Основная – В.С.Чабанова Фармакология «Вышэйшая школа» Минск, 2009, 2011 **с. 165-212, повторить с. 141-157**
3. Дополнительная – действующие нормативные правовые акты МЗ РБ, ГГСВ РБ

Подготовить выступление