

**Результаты проверки  
организации  
инфузионно-  
трансфузионной  
терапии в учреждениях  
здравоохранения УР в  
2009-2011 гг.**

# Замечания выявленные в ходе проверок

- 1.Отсутствие лицензии на работы и услуги по трансфузиологии и транспортировке крови.
- 2.Отсутствие информированного согласия пациента на переливание крови и ее компонентов.
- 3.Отсутствие протоколов операции переливания компонентов крови и кровезаменителей.
- 4.Нарушения в оформлении протоколов.
- 5.Необоснованность показаний к переливанию компонентов крови.

# Лицензирование

**Донорская кровь и ее компоненты для клинического использования выдаются организациям (учреждениям), имеющим лицензию на осуществление медицинской деятельности, связанной с выполнением работ (услуг) по трансфузиологии.**

**(п.62 Приложения №3 к техническому регламенту о требованиях безопасности крови, ее продуктов, кровезамещающих растворов и технических средств, используемых в трансфузионно-инфузионной терапии)**

# Информированное согласие пациента

- «Информированное добровольное согласие на медицинское вмешательство или отказ от медицинского вмешательства оформляется в письменной форме, подписывается гражданином, одним из родителей или иным законным представителем, медицинским работником и содержится в медицинской документации пациента»

(ч.7 ст.20 ФЗ от21.11.2011г.№323-ФЗ)

- «Факт отсутствия добровольного информированного согласия, даже при правильном диагнозе и лечении говорит о несоблюдении прав пациента в процессе оказания ему медицинской помощи.»
- «Недостоверность или недостаточность информации о медицинской услуге является условием привлечения к ответственности медицинского работника за причинение вреда жизни и здоровью пациента при медицинском вмешательстве вне зависимости от наличия вины»

(журнал «правовые вопросы в здравоохранении»  
№1/2010г.)

# Протокол операции переливания.

- « Врач, проводящий переливание компонентов крови, при каждой трансфузии обязан зарегистрировать в медицинскую карту больного:
- Показания к переливанию компонента крови;
- До начала трансфузии-паспортные данные с этикетки донорского контейнера...
- Результат контрольной проверки групповой принадлежности крови реципиента по АВО и резус
- Результат контрольной проверки групповой принадлежности крови или эритроцитов, взятых из контейнера, по АВО и резус
- Результат проб на индивидуальную совместимость крови донора и реципиента
- Результат биологическо пробы»

( Приказ МЗ РФ № 363 от 25.11.202г.)

# Протокол операции переливания

- «Утвердить следующие формы документации
- Протокол операции переливания  
компонентов крови
- Протокол переливания препаратов крови и  
кровозаменителей»

(Приказ МЗ УР № 240 от 28.04.2008г.)

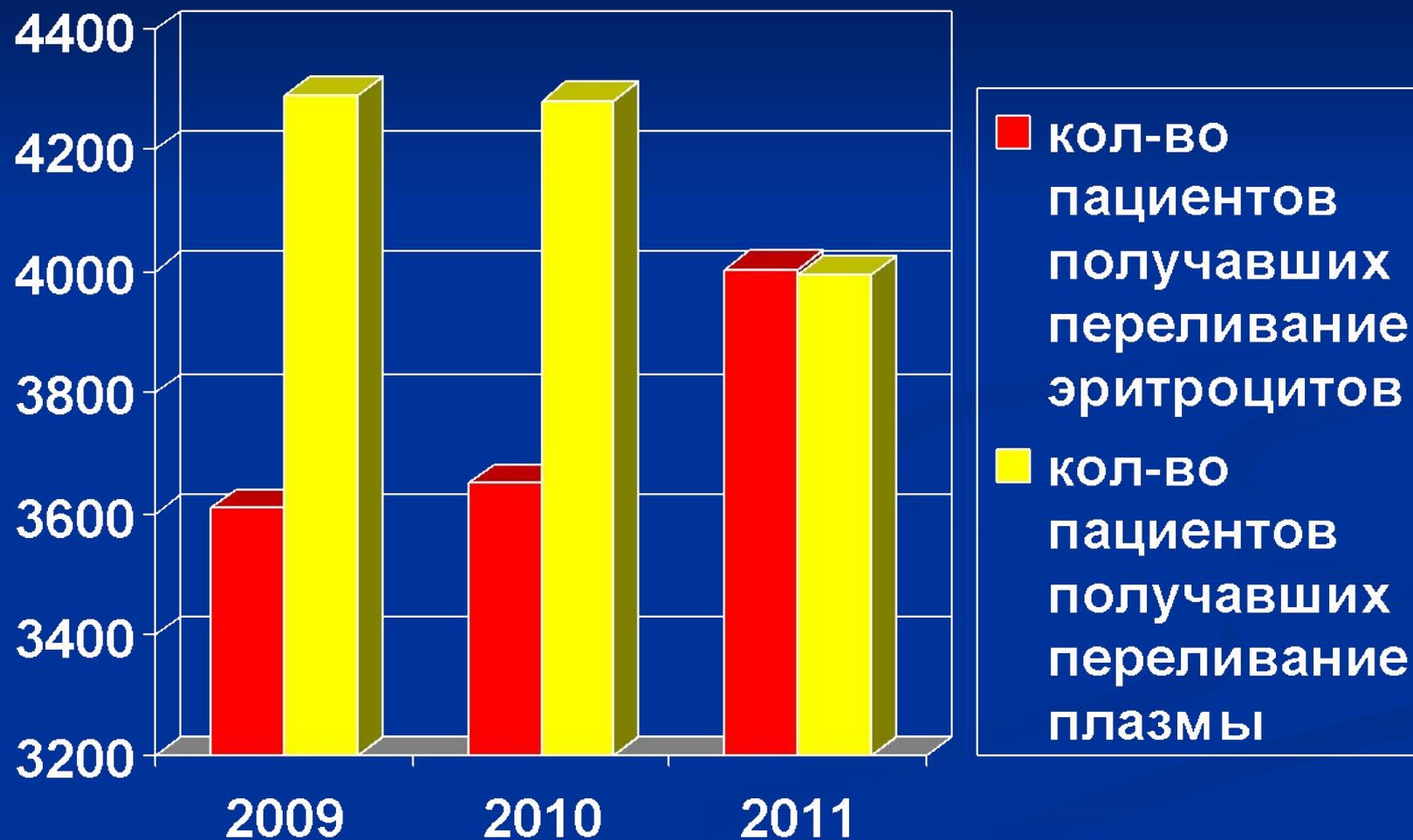
# Оформление протокола

- 1. На каждую дозу компонента
- 2. Диагноз и показания к переливанию – разные понятия.
- 3. Заполнение всех граф протокола.
- 4. Посттрансфузионное наблюдение в полном объеме.
- 5. Дата и подпись врача – обязательны.

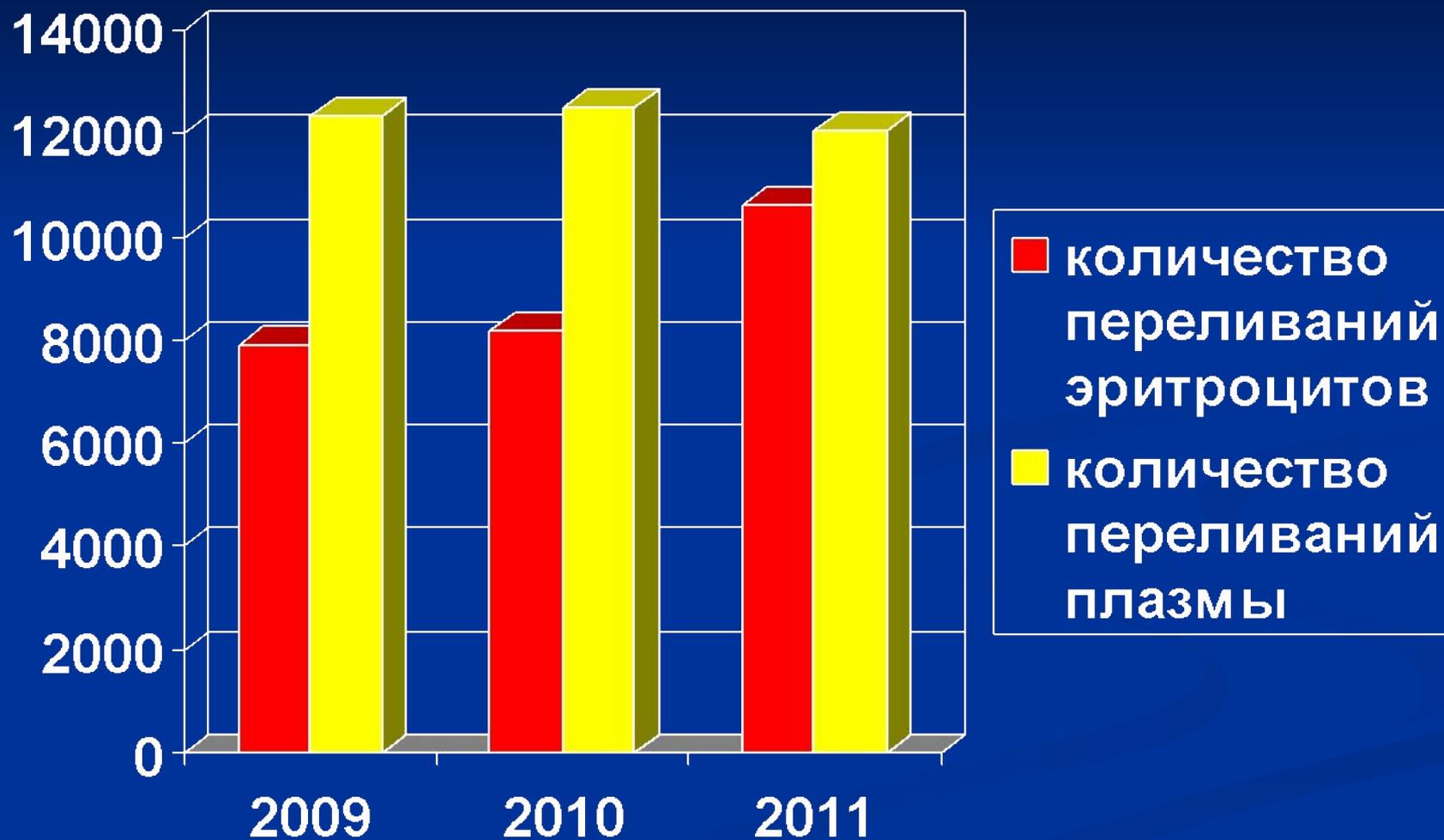
Не являются показаниями к трансфузии эритроцитов и СЗП

- 1. Восполнение ОЦК
- 2. Иммунокоррекция
- 3. Детоксикация
- 4. Гипопротеинемия

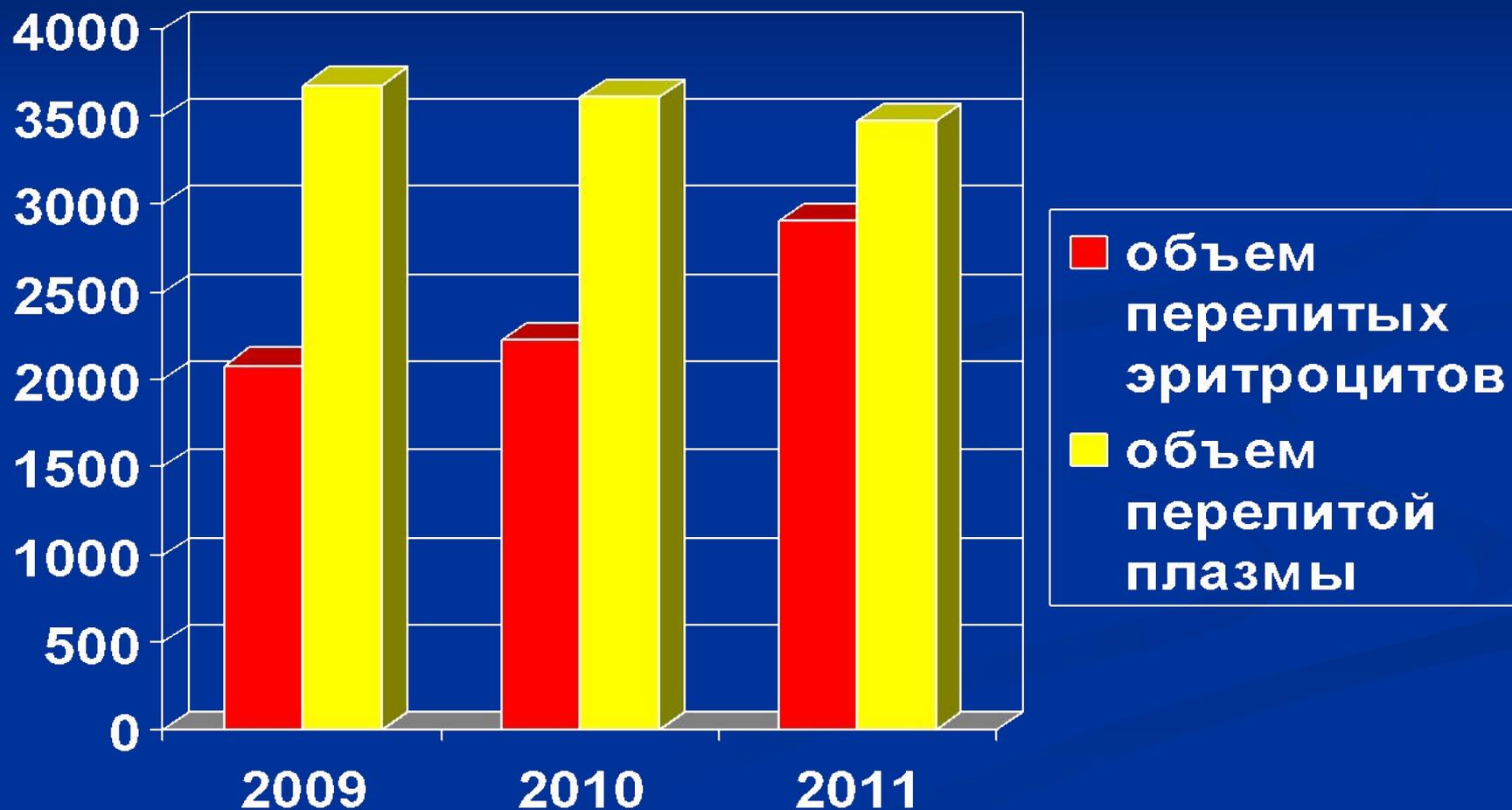
# Переливание компонентов крови в ЛПУ УР



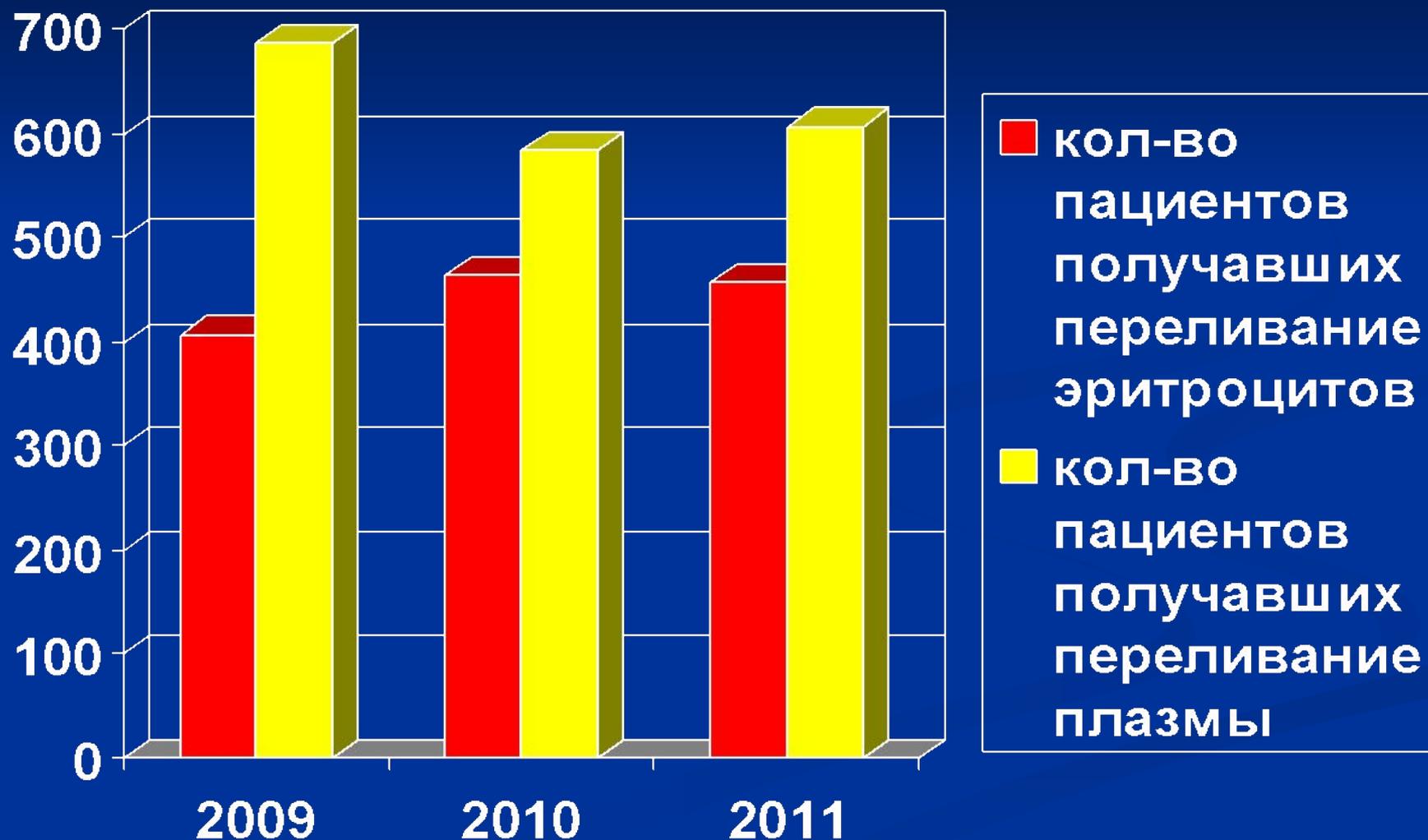
# Переливание компонентов крови в ЛПУ УР



# Переливание компонентов крови в ЛПУ УР



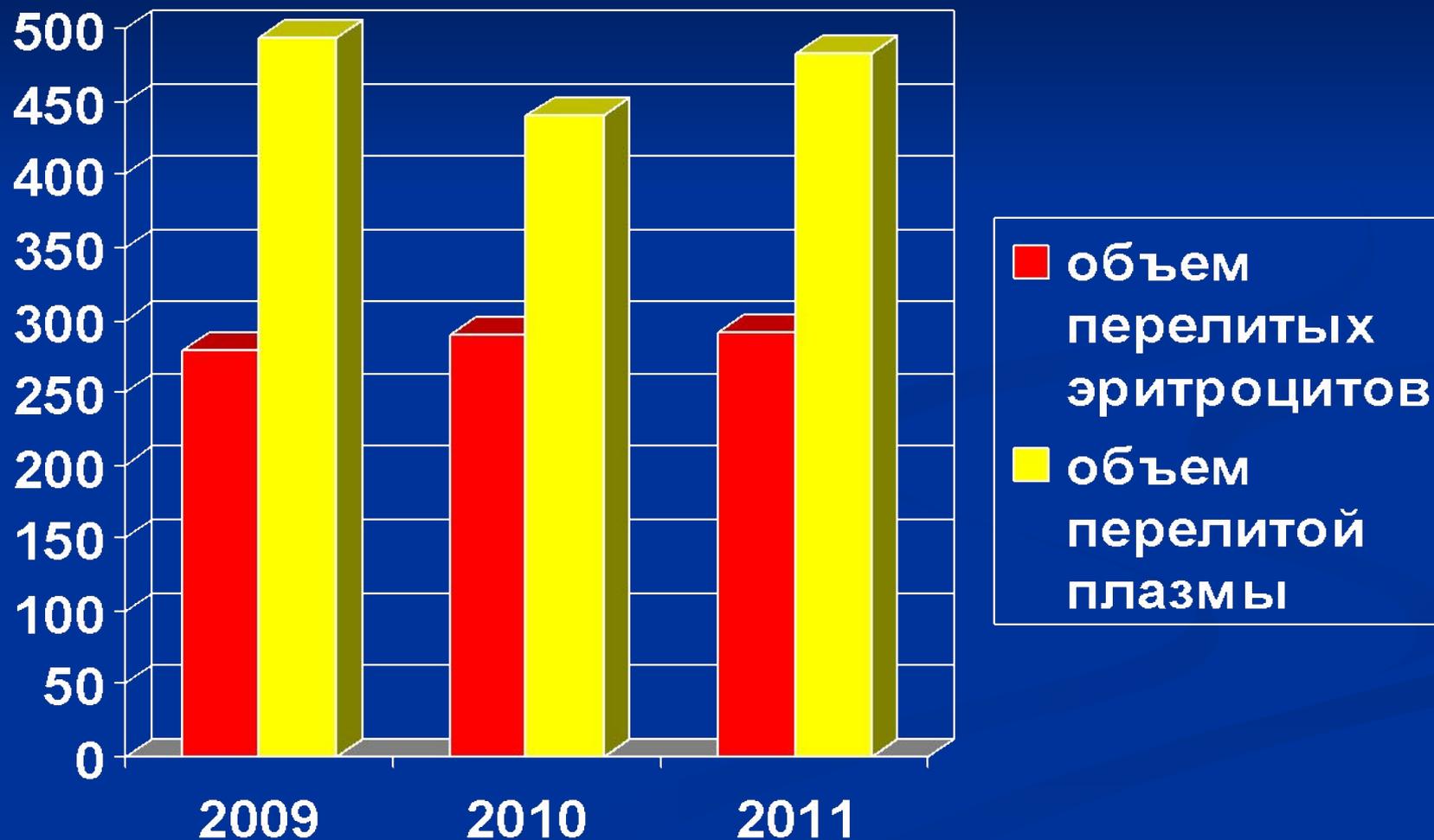
# Переливание компонентов крови в ЦРБ



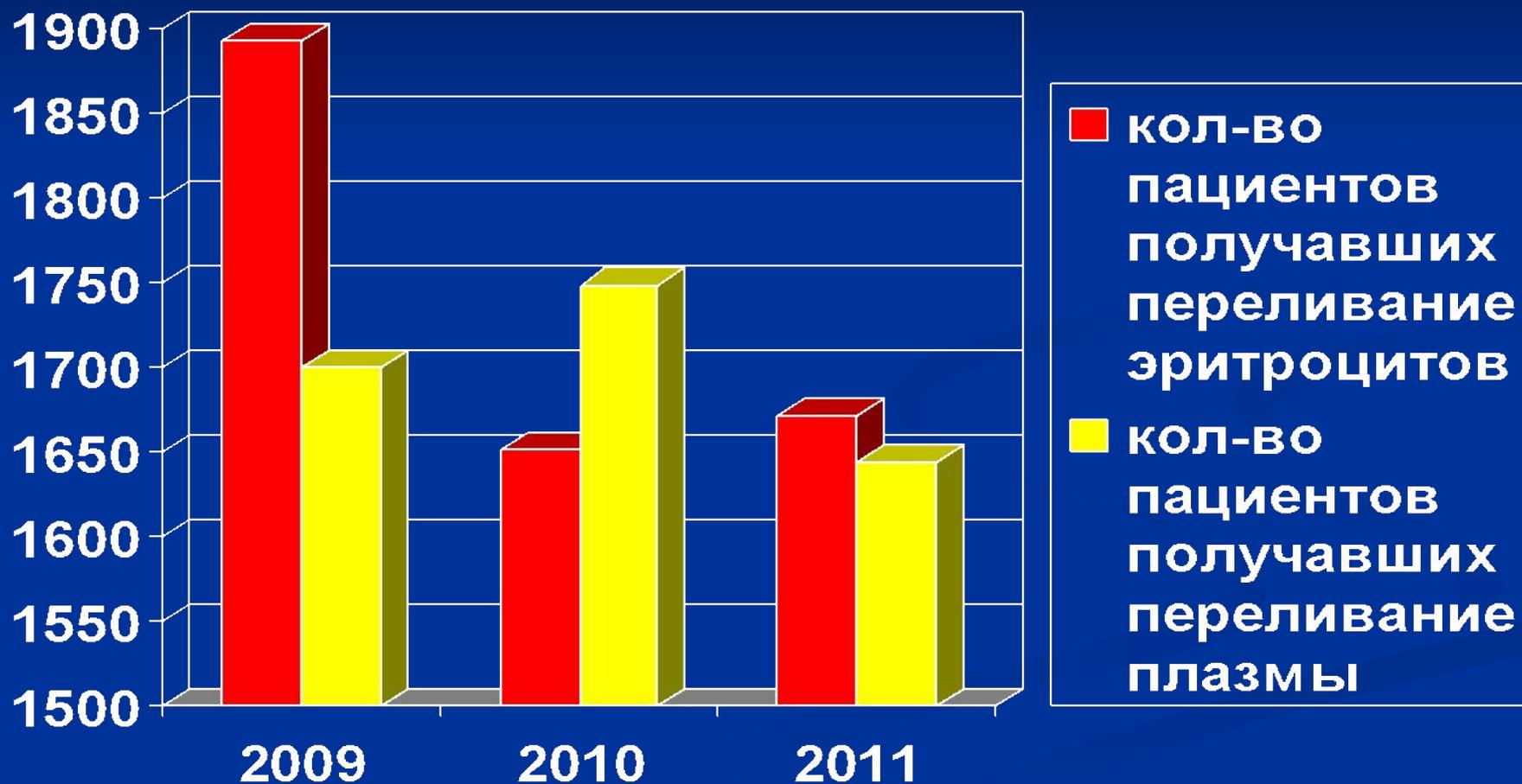
# Переливание компонентов крови в ЦРБ



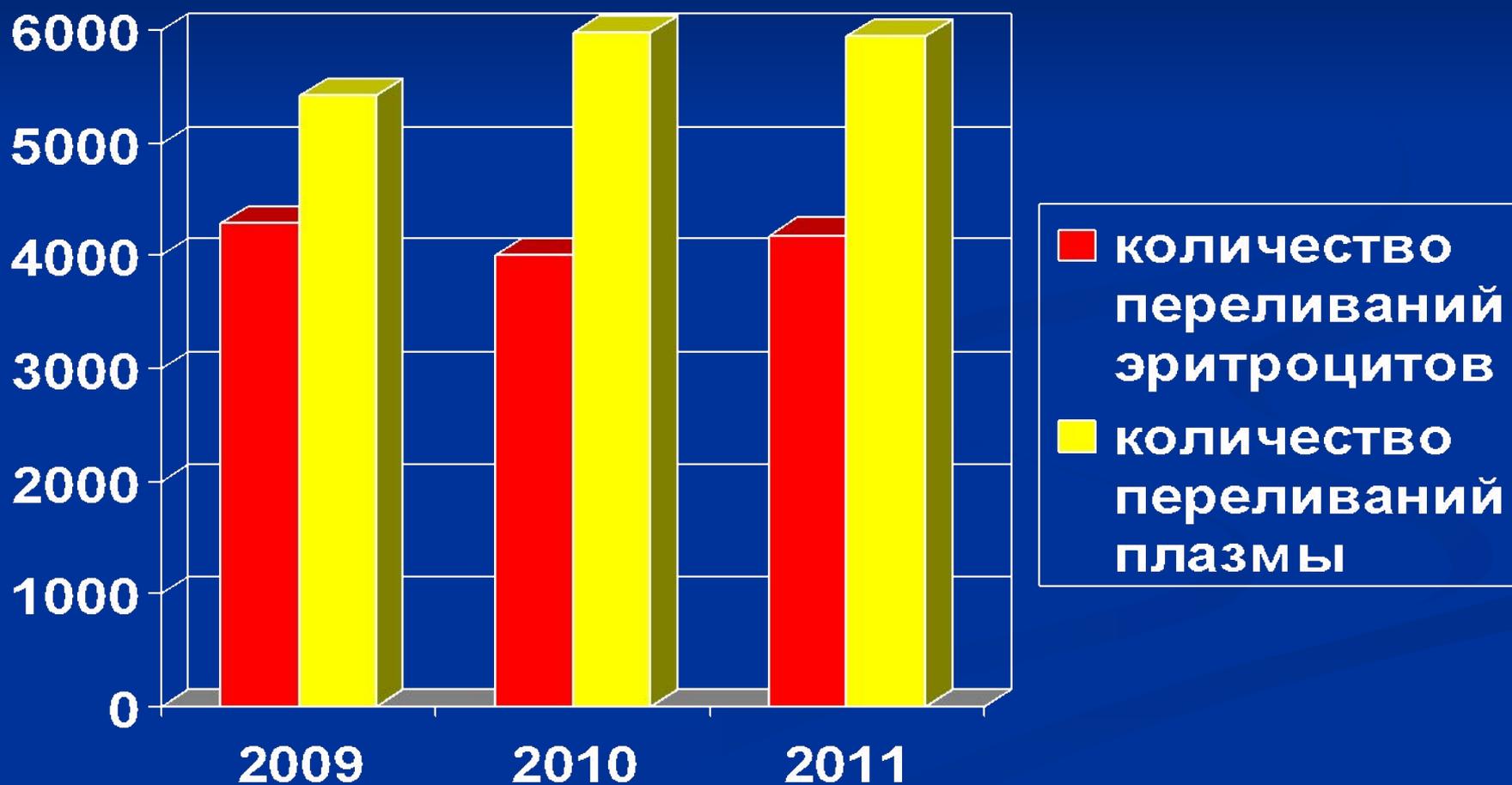
# Переливание компонентов крови в ЦРБ



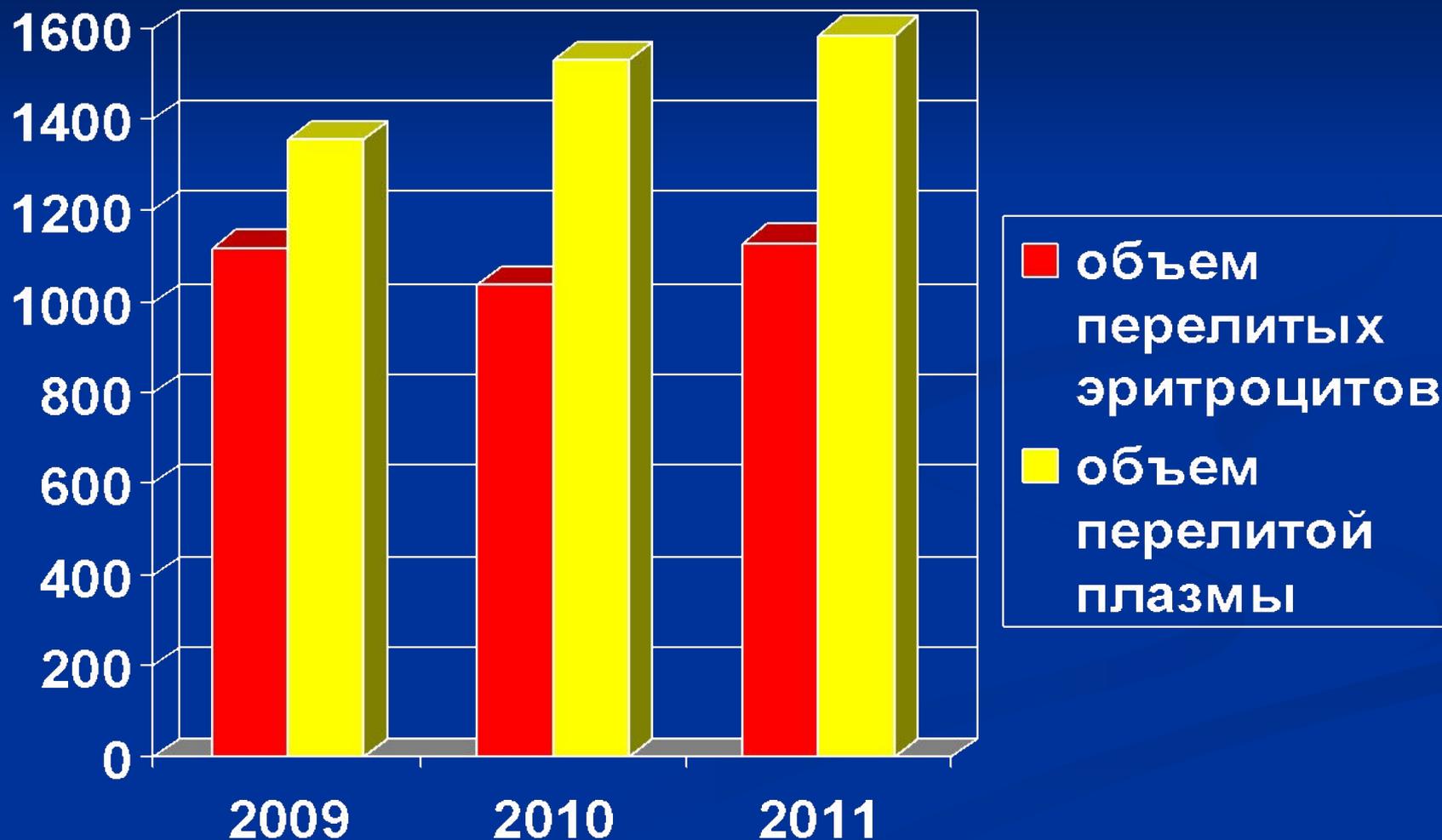
# Переливание компонентов крови по городским ЛПУ



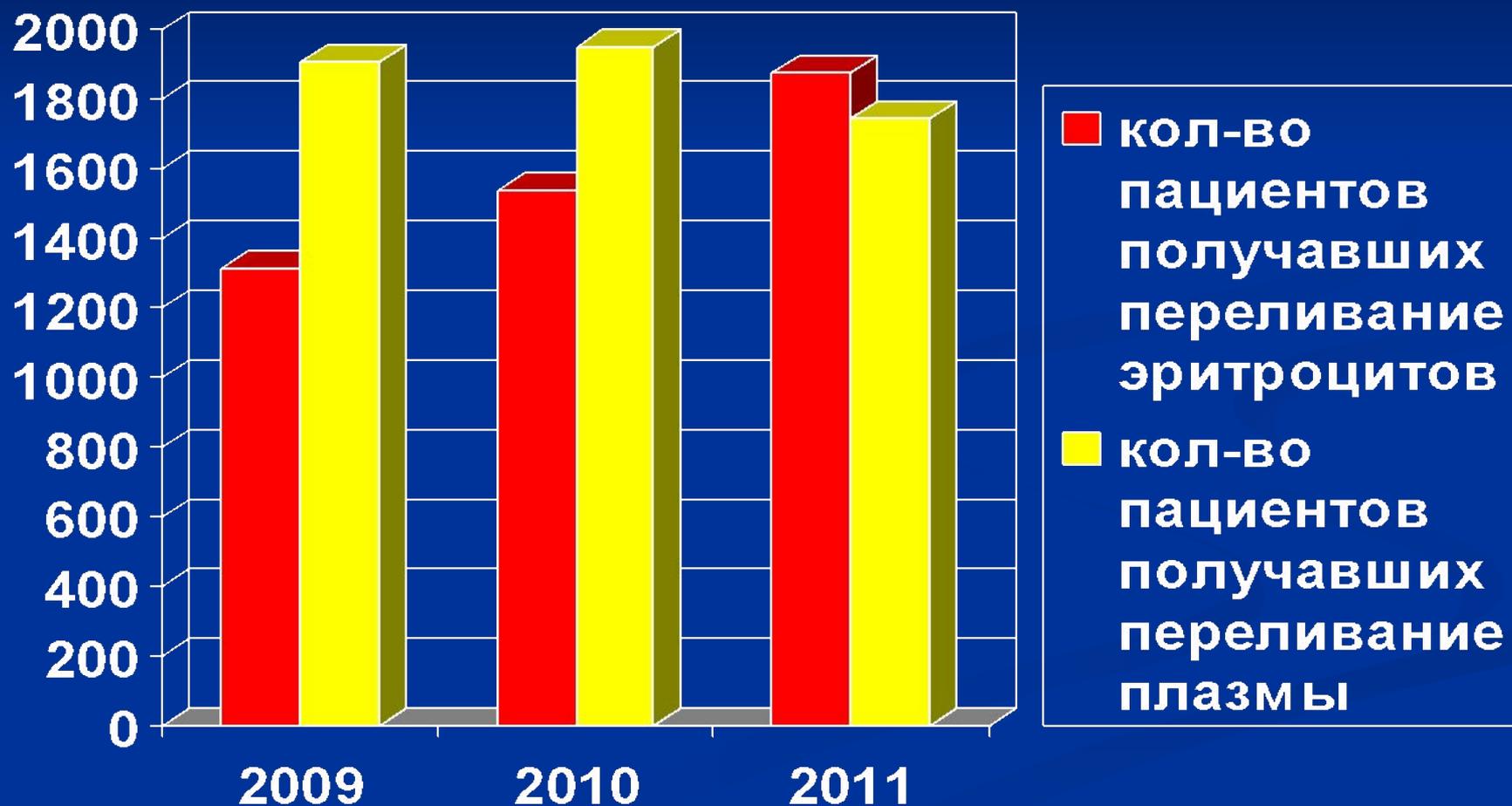
# Переливание компонентов крови по городским ЛПУ



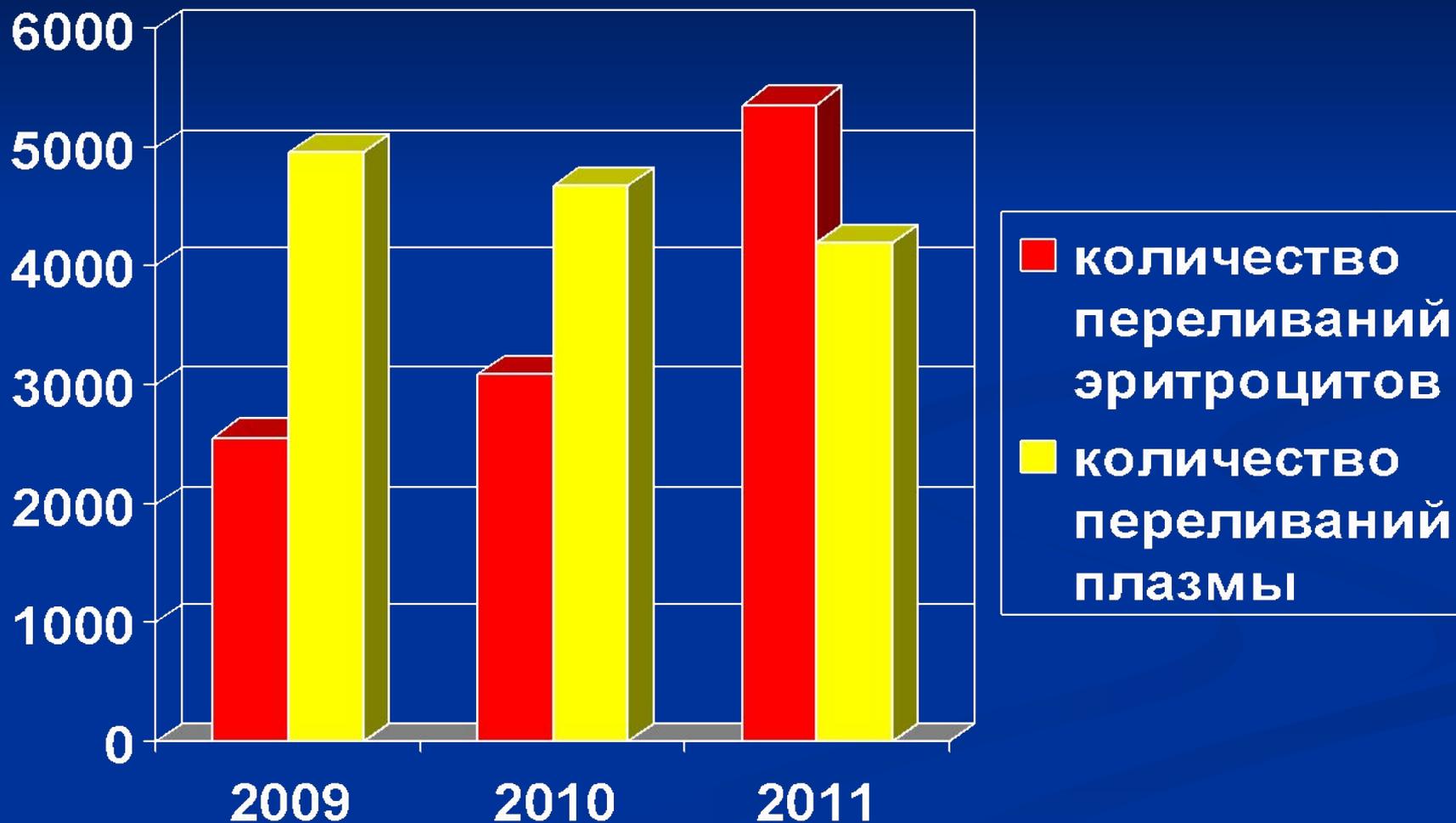
# Переливание компонентов крови по городским ЛПУ



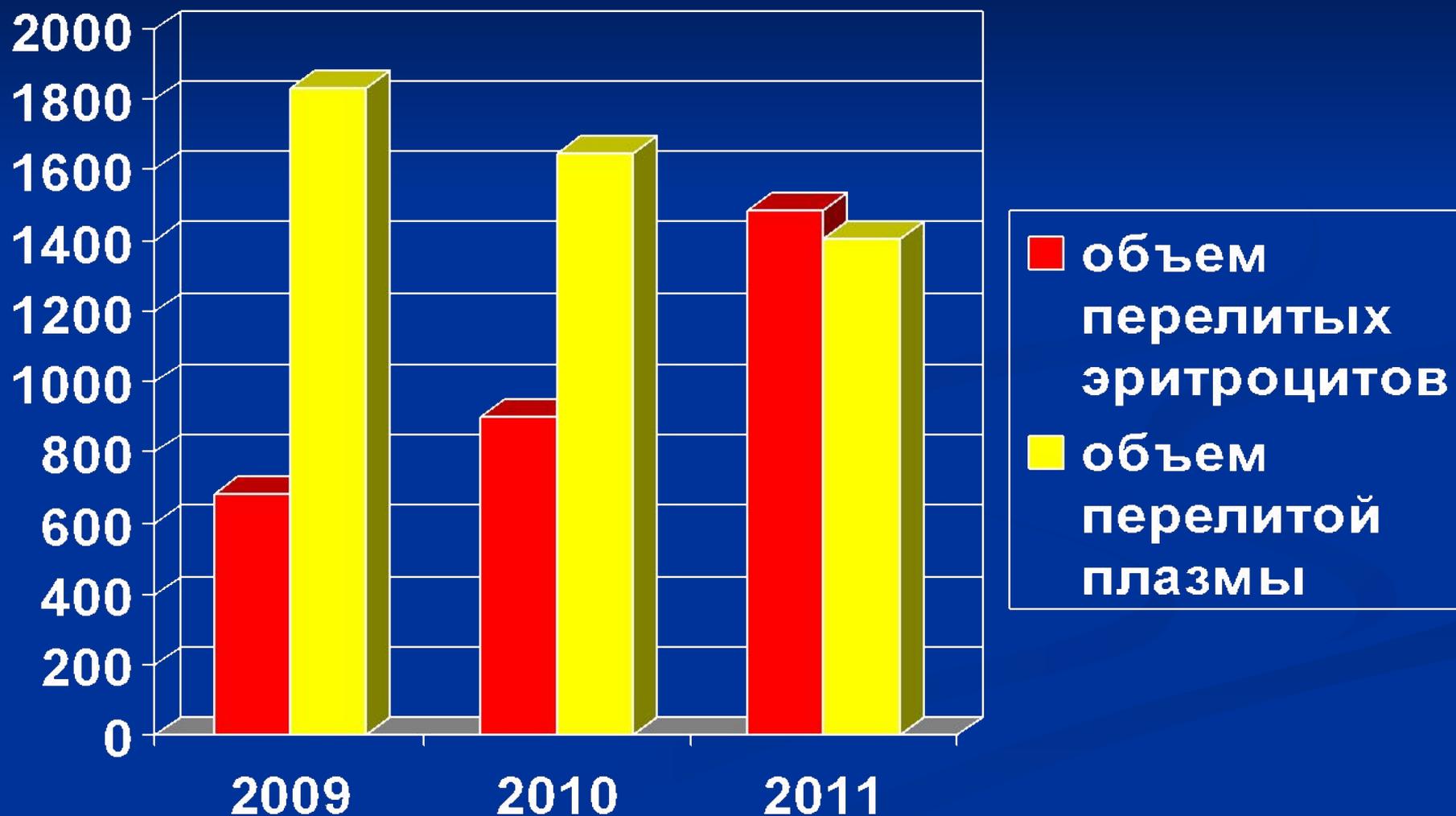
# Переливание компонентов крови в республиканских ЛПУ



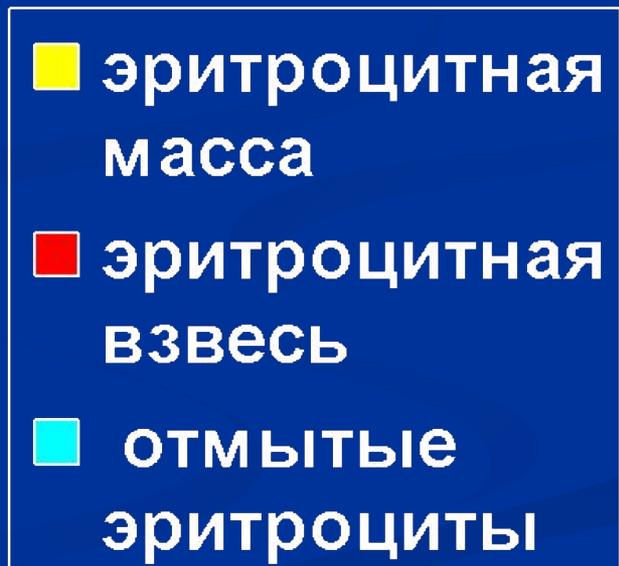
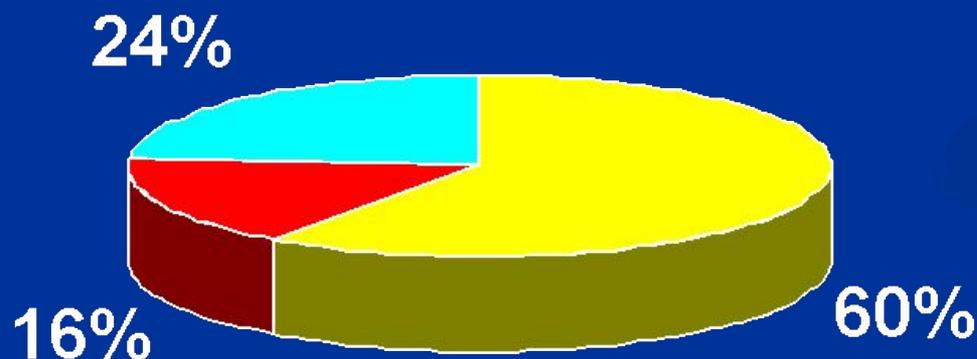
# Переливание компонентов крови в республиканских ЛПУ



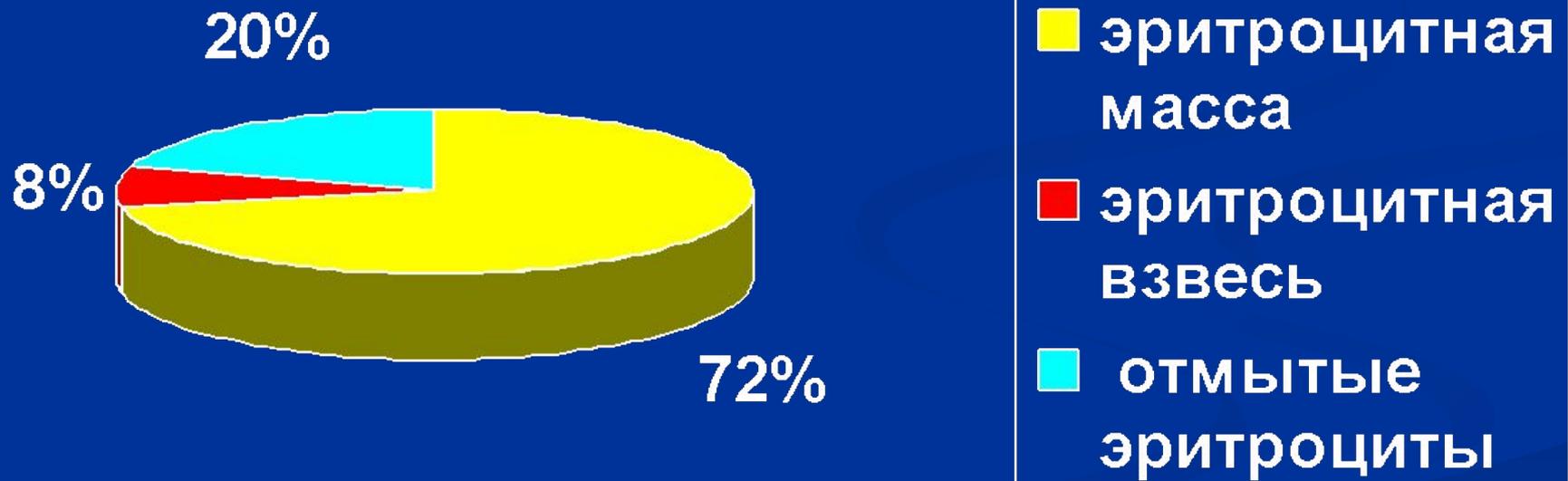
# Переливание компонентов крови в республиканских ЛПУ



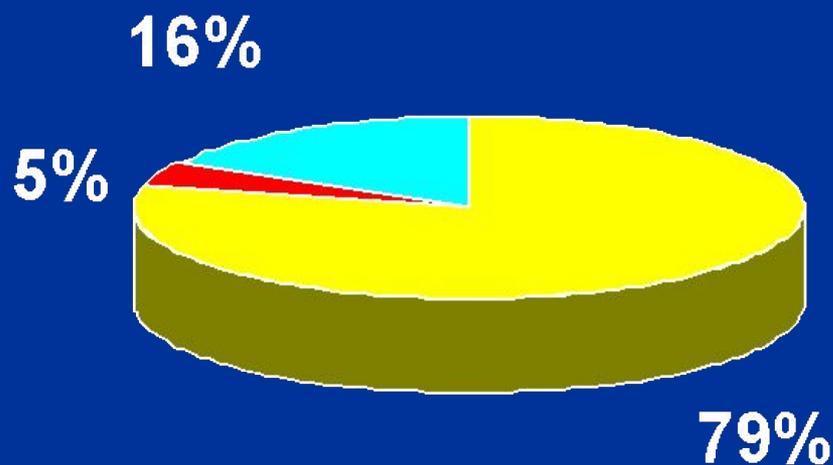
# Переливание эритроцитсодержащих сред в ЛПУ УР в 2009 г.



# Переливание эритроцитсодержащих сред в ЛПУ УР в 2010 г.



# Переливание эритроцитсодержащих сред в ЛПУ УР в 2011 г.



- эритроцитная масса
- эритроцитная взвесь
- отмытые эритроциты