

Общество с ограниченной ответственностью

«Медицинский Лазерный Центр»

(лицензия УБ–423 от 04 ноября 1999 г. ЛАКМУ Пермской области)

г. Пермь, ул. Куибышева, 50а, т./факс. 36-42-56, E-mail: mlc@inbox.ru

Диагностика третьего тысячелетия

*Полимеразная цепная реакция: принципы и
практические рекомендации по использованию
в клинической практике врача*

**Пермь
2004**

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Введение | 4 |
| Принцип метода ПЦР | 5 |
| Преимущества ПЦР как метода диагностики | 7 |
| Общеклиническое и практическое значение ПЦР | 10 |
| Общий методический подход к проведению ПЦР | 10 |
| Диагностика частной патологии методом ПЦР | 10 |
| Вирусные гепатиты (ВГ) | 11 |
| Вирусный гепатит В (HBV) | 12 |
| Вирусный гепатит С (HCV) | 14 |
| Герпетическая инфекция | 16 |
| Вирус простого герпеса 1 и 2 типов (ВПГ 1+2) | 18 |
| Цитомегаловирус (ЦМВ) | 19 |
| Вирус Эпштейна-Барр (ВЭБ) | 20 |
| Папилломавирусная инфекция человека | 22 |
| Хламидиозная инфекция | 23 |
| Микоплазменная инфекция | 23 |
| Хеликобактерная инфекция | 24 |
| Болезнь Лайма (иксодовый клещевой боррелиоз) | 25 |
| Диагностика заболеваний пародонта | 26 |
| Заключение | 27 |
| Список литературы | 28 |