

## **Содержание**

|  |            |
|--|------------|
| <b>Введение . . . . .</b>  | <b>3</b>   |
| <b>Лейкоз — генерализованная форма рака . . . . .</b>  | <b>6</b>   |
| <b>Рак — проблема XX века . . . . .</b>  | <b>6</b>   |
| <b>Эпидемиология лейкоза и других необластозов . . . . .</b>   | <b>10</b>  |
| <b>Некоторые клинические особенности лейкоза . . . . .</b>   | <b>20</b>  |
| <b>Отдельные особенности течения развитого лейкоза . . . . .</b>   | <b>21</b>  |
| <b>Клинические проявления предлейкоза . . . . .</b>  | <b>24</b>  |
| <b>Особенности эритремии и возможность общей гемобластозной болезни . . . . .</b>                          | <b>27</b>  |
| <b>Экспериментальные лейкозы собак . . . . .</b>   | <b>32</b>  |
| <b>Общие черты предпатологии радиационной и перрадиационной природы . . . . .</b>                          | <b>35</b>  |
| <b>Радиационные изменения кроветворения в ближайшие и отдаленные сроки . . . . .</b>                       | <b>35</b>  |
| <b>Регуляция размножения и дифференцировки кроветворных клеток . . . . .</b>                               | <b>44</b>  |
| <b>Другие проявления отдаленных радиационных последствий в предпатологический период . . . . .</b>         | <b>50</b>  |
| <b>Возрастные изменения и гормональная регуляция . . . . .</b>   | <b>62</b>  |
| <b>Общие закономерности изменений клеток при их ускоренном размножении . . . . .</b>                       | <b>69</b>  |
| <b>Нарушения клеточного цикла пролиферирующих тканей</b>   | <b>69</b>  |
| <b>Изменения клеточного цикла после воздействия радиации</b>   | <b>72</b>  |
| <b>Изменения клеточного цикла в предопухолевых состояниях и в опухолях . . . . .</b>                       | <b>78</b>  |
| <b>Биохимические и биофизические изменения, связанные с усилением пролиферативной активности . . . . .</b> | <b>79</b>  |
| <b>Ошибки синтеза белка при усилении пролиферативной активности ткани . . . . .</b>                        | <b>88</b>  |
| <b>Порочные потенциально патогенетические круги в физиологических и внутриклеточных системах</b>           | <b>108</b> |
| <b>Порочные круги в физиологических системах как основа клинической предпатологии . . . . .</b>            | <b>109</b> |
| <b>Порочные круги во внутриклеточных системах как основа клеточной патологии . . . . .</b>                 | <b>130</b> |
| <b>Общие вопросы канцерогенеза, профилактики, ранней диагностики и лечения злокачественных заболеваний</b> | <b>143</b> |
| <b>Основные положения канцеро-лейкозогенеза . . . . .</b>  | <b>143</b> |
| <b>Общие вопросы предупреждения злокачественных заболеваний . . . . .</b>                                  | <b>145</b> |
| <b>Возможности лечения злокачественных опухолевых заболеваний . . . . .</b>                                | <b>155</b> |
| <b>Список рекомендуемой литературы . . . . .</b>   | <b>159</b> |