

## **ВЛИЯНИЕ РЕЦЕПТОРОВ 17 $\beta$ -ЭСТРАДИОЛА И ПРОГЕСТЕРОНА В СПОНТАННЫХ ОПУХОЛЯХ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ У СОБАК**

*Л. В. Пестовникова*

В зависимости от целого ряда факторов, таких как, темп опухолевого роста, стадии заболевания, выраженности инфильтративного компонента, состояния окружающих тканей, возрастной, породной особенности животного, гормонального фона (эстрадиолов и эстрагенов), сопутствующих заболеваний, иммунного статуса, экологии, ухода и содержания животного и других факторов, планируются методы лечения животных, больных раком. Но до настоящего времени, доминирующее положение занимает комбинированное лечение рака молочной железы. Возможность определения рецепторов эстрагенов и прогестеронов в опухоли позволяет с высокой точностью прогнозировать эффект гормонотерапии у собак больных раком молочной железы.