

ИНСТИТУТ ЧЕЛОВЕКА

В.Л. Казначеев, М.Я. Субботин

ЭТЮДЫ  
К ТЕОРИИ  
ОБЩЕЙ  
ПАТОЛОГИИ

издание 2-ое

Новосибирск 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	3
Этюд № 1. Принципы построения биологической теории .....	14
Этюд № 2. Определение понятия «общая патология» .....	19
Этюд № 3. Сравнительно-эволюционный метод в общей патологии .....	25
Этюд № 4. Внутренняя среда организма, ее появление и роль в эволюции биологических систем.....	33
Этюд № 5. Механизмы передачи информации действия и информации структуры в биологических системах.....	39
Этюд № 6. Возможная информационная функция электромагнитных полей в биологических системах .....	52
Этюд № 7. Соединительная ткань, функция хранения и передачи информации структуры .....	66
Этюд № 8. Соединительная ткань, функция энергетического и пластического обеспечения.....	83
Этюд № 9. Общие механизмы адаптации.....	93
Этюд № 10. Механизмы иммуноструктурного гомеостаза и бактериально-вирусная среда.....	110
Этюд № 11. Эволюция биологических систем и проблема соматических мутаций.....	123
Этюд № 12. Эволюция, среда и некоторые проблемы общей патологии .....	137
Этюд № 13. Иерархия основных закономерностей функционирования биологических систем.....	162
Этюд № 14. Некоторые основные направления общей патологии .....	170
Этюд № 15. Возможные принципы планирования медико-биологических проблем в свете основных положений общей патологии .....	179
Приложение: Э.С. Бауэр. Принцип устойчивого неравновесия .....	192
В.П. Казначеев. Тридцать пять лет спустя .....	233