

**Психокардиология**

---

**Psychokardiology**

**A. B. Smulevich, A. L. Syrkin,  
M. Yu. Drobijev, S. V. Ivanov**

# **PSYCHOKARDIOLOGY**



---

MEDICAL  
INFORMATIONAL  
AGENCY

МОСКВА • 2006

**А. Б. Смулевич, А. Л. Сыркин,  
М. Ю. Дробижев, С. В. Иванов**

# **ПСИХОКАРДИОЛОГИЯ**



---

МЕДИЦИНСКОЕ  
ИНФОРМАЦИОННОЕ  
АГЕНТСТВО

МОСКВА • 2006

UDC 616.1  
BBC 54.10+56.14  
S52

**S52 Smulevich A. B., Syrkin A. L., Drobijev M. Yu., Ivanov S. V.**  
Psychokardiology. — M.: Medical Informational Agency Ltd.,  
2006. — 784 p.: ill.

ISBN 5-89481-335-2

The monograph reviews current problems of psychocardiology: mental disorders due to cardiovascular pathology and an analysis of cardiological aspects of psychosomatic correlations.

The monograph is intended for medical researchers, educational specialists, and physicians of different specialities, including cardiologists, therapists, psychiatrists, as well as clinical psychologists and health care administrators. Can be recommended for postgraduate medical courses attendees.

**UDC 616.1**  
**BBC 54.10+56.14**

ISBN 5-89481-335-2

© Smulevich A. B., Syrkin A. L.,  
Drobijev M. Yu., Ivanov S. V., 2006  
© Medical Informational  
Agency Ltd., 2006

УДК 616.1  
ББК 54.10+56.14  
С52

**С52    Смулевич А. Б., Сыркин А. Л., Дробижев М. Ю., Иванов С. В.**  
Психокардиология. — М.: ООО «Медицинское информационное  
агентство», 2006. — 784 с.: ил.

ISBN 5-89481-335-2

Издание посвящено актуальным проблемам современной психокардиологии: психической патологии, возникающей в непосредственной связи с сердечно-сосудистыми заболеваниями и анализу кардиологических аспектов психосоматических соотношений.

Для кардиологов, терапевтов, психиатров, клинических психологов, организаторов здравоохранения а также врачей других специальностей. Издание может быть рекомендовано и для слушателей системы последипломного образования.

**УДК 616.1**  
**ББК 54.10+56.14**

ISBN 5-89481-335-2

© Смулевич А. Б., Сыркин А. Л.,  
Дробижев М. Ю., Иванов С. В., 2006  
© Оформление. ООО «Медицинское ин-  
формационное агентство», 2006

Благодарности .....	12
Список сокращений .....	13
Психокардиология и основные аспекты психосоматической медицины (вместо введения) .....	16
<b>ЧАСТЬ 1</b> .....	27
<b>Глава 1.1. Кардионевроз</b> .....	28
<b>Глава 1.2. Нозогении у больных ишемической болезнью сердца</b> .....	62
<b>Глава 1.3. Депрессии в общемедицинской сети и у кардиологических больных</b> .....	141
1.3.1. Депрессии в общемедицинской сети .....	141
1.3.2. Классификация депрессий .....	161
1.3.2.1. Нозологическая систематика .....	161
1.3.2.2. Синдромальная систематика депрессий .....	168
1.3.3. Депрессии у больных ИБС .....	198
<b>Глава 1.4. Шизофрения и расстройства шизофренического спектра в общей медицине и кардиологии</b> .....	222
1.4.1. Шизотипическое расстройство личности .....	226
1.4.1.1. Шизотипическое расстройство личности с явлениями невропатического диатеза (клиническая характеристика) .....	230
1.4.1.2. Шизофренические нозогении (совместно с Н. А. Ильиной) .....	232
1.4.1.3. Шизотипическое расстройство личности с акцентуацией по типу носителей сверхценных идей .....	242
1.4.2. Соматогенные эндогенноморфные психозы .....	248
1.4.3. Ипохондрическая шизофрения .....	255
1.4.3.1. Вялотекущая шизофрения, обнаруживающая аффинитет к соматовегетативным и ипохондрическим расстройствам (органоневротическая шизофрения)....	259
1.4.3.2. Сенестетическая (сенестоипохондрическая) шизофрения .....	262

<b>ЧАСТЬ 2</b> .....	265
<b>Глава 2.1. Ишемическая болезнь сердца и внутренняя картина болезни (к проблеме патогенеза нозогенных реакций) — кардиологические аспекты (совместно с А. В. Добровольским)</b> .....	266
<b>Глава 2.2. Тип внутренней картины болезни и тактика обследования и кардиологического лечения больных ишемической болезнью сердца (на модели стабильной стенокардии напряжения) (совместно с А. В. Добровольским)</b> .....	285
<b>Глава 2.3. Психосоматические реакции, коморбидные ишемической болезни сердца: психогенно спровоцированные инфаркты и ишемия миокарда (совместно с А. В. Добровольским)</b> .....	295
<b>Глава 2.4. Психические расстройства в кардиохирургии</b> .....	331
2.4.1. Прогностическое значение психической патологии для исхода АКШ.....	334
2.4.2. Психические расстройства в предоперационном периоде АКШ....	338
2.4.2.1. Невротические реакции.....	338
2.4.2.2. Соматогенные депрессии.....	342
2.4.3. Психические расстройства в послеоперационном периоде АКШ....	342
2.4.3.1. Послеоперационные психозы.....	344
2.4.3.2. Депрессии.....	361
2.4.3.3. Расстройства личности.....	365
2.4.3.4. Исследование психологических защитных механизмов в динамике расстройств личности в послеоперационном периоде АКШ (совместно с Д. А. Бесковой).....	394
<b>Глава 2.5. Ишемическая болезнь сердца у больных шизофренией</b> .....	402
<b>Глава 2.6. Ятрогенные (индуцированные приемом кардиотропных препаратов) психические расстройства (совместно с А. В. Добровольским)</b> .....	421
<b>Глава 2.7. Половая дисфункция у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями (совместно с А. В. Добровольским)</b> .....	437
<b>ЧАСТЬ 3</b> .....	455
<b>Глава 3.1. Терапия коморбидной психической и сердечно-сосудистой патологии и организация психокardiологической помощи</b> .....	456

3.1.1. Терапия психических расстройств в общемедицинской сети .....	456
3.1.1.1. Психофармакотерапия .....	456
3.1.1.1.1. Психофармакотерапия кардионевроза .....	517
3.1.1.1.2. Психофармакотерапия нозогений .....	521
3.1.1.1.3. Психофармакотерапия депрессий .....	534
3.1.1.1.4. Терапия соматогенных психозов в постинфарктном периоде и после кардиохирургических вмешательств (делирий, эндогенноморфные психозы) .....	562
3.1.1.1.5. Терапия соматогенных психозов в условиях кардиологической и кардиохирургической реанимации .....	577
3.1.1.1.6. Психофармакологическая коррекция клинических проявлений патологической динамики расстройств личности (реакции, развития) в послеоперационном периоде АКШ .....	581
3.1.2. Электросудорожная терапия у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями (совместно с Э. Б. Дубницкой) .....	587
3.1.3. Психотерапия у больных ИБС (совместно с О. А. Сиранчиевой)....	600
<b>Глава 3.2. Пути оптимизации медицинской помощи при коморбидной психической и кардиальной патологии (модель интегративной медицины) (совместно с В. Н. Козыревым) .....</b>	<b>615</b>
<b>Приложение 1. Оценка суицидального риска в учреждениях общей медицины (принципы врачебной тактики, правовые аспекты) (совместно с Э. Б. Дубницкой и В. Н. Козыревым) .....</b>	<b>628</b>
<b>Приложение 2. Некоторые положения законодательства РФ в области психиатрии .....</b>	<b>634</b>
<b>Приложение 3. Роль защитных механизмов в динамике расстройств личности (совместно с Д. А. Бесковой) .....</b>	<b>669</b>
<b>Приложение 4. Психометрические шкалы для оценки состояний спутанности и методика их применения .....</b>	<b>678</b>
<b>Глоссарий.....</b>	<b>701</b>
<b>Список диссертаций по проблемам психосоматической медицины, выполненных в отделе по изучению пограничной психической патологии и психосоматических расстройств НЦПЗ РАМН и в клинике кардиологии ММА им. И. М. Сеченова .....</b>	<b>713</b>
<b>Список литературы .....</b>	<b>715</b>



Acknowledgements .....	12
List of abbreviations .....	13
Psychocardiology and basic aspects of psychosomatic medicine (preface) .....	16
<b>PART 1</b> .....	27
<b>Chapter 1.1. Cardiac neurosis</b> .....	28
<b>Chapter 1.2. Nosogenias</b> .....	62
<b>Chapter 1.3. Depressions</b> .....	141
1.3.1. Depressions in general medicine .....	141
1.3.2. Classification of depressions .....	161
1.3.2.1. Nosologic typology .....	161
1.3.2.2. Syndromal systematic of depression .....	168
1.3.3. Depressions in coronary heart disease patients .....	198
<b>Chapter 1.4. Schizophrenia and schizophrenia spectrum disorders in general medicine and cardiology</b> .....	222
1.4.1. Schizotypal personality disorder .....	226
1.4.1.1. Schizotypal personality disorder with features of neuropathic diathesis .....	230
1.4.1.2. Schizophrenic nosogenias (co-author N. A. Ilyina) .....	232
1.4.1.3. Schizotypal personality disorder with features of «overvalued ideas carriers» type .....	242
1.4.2. Somatogenic endogenomorphic psychoses .....	248
1.4.3. Hypochondriac schizophrenia .....	255
1.4.3.1. Visceral-neurotic schizophrenia (sluggish schizophrenia with affinity to somatoform and hypochondriac disorders) .....	259
1.4.3.2. Cenesthetic (cenestho-hypochondriac) schizophrenia .....	262
<b>PART 2</b> .....	265
<b>Chapter 2.1. CHD and internal image of illness (to the problem of pathogenesis of nosogenic reactions) (co-author A. V. Dobrovolsky)</b> .....	266

<b>Chapter 2.2. Methods of examination and cardiological therapy of CHD patients according to the type of internal image of illness (using the model of stable stenocardia) (co-author A. V. Dobrovolsky)</b> .....	285
<b>Chapter 2.3. Psychosomatic reactions comorbid to CHD: mental stress-induced myocardial infarction and ischemia (co-author A. V. Dobrovolsky)</b> .....	295
<b>Chapter 2.4. Psychiatric disorders in cardiosurgery</b> .....	331
2.4.1. Prognostic value of psychiatric pathology for outcome of CABG .....	334
2.4.2. Psychiatric disorders in preoperative period of CABG.....	338
2.4.2.1. Neurotic reactions .....	338
2.4.2.2. Somatogenic depressions .....	342
2.4.3. Psychiatric disorders in postoperative period of CABG .....	342
2.4.3.1. Postoperative psychoses .....	344
2.4.3.2. Depressions .....	361
2.4.3.3. Personality disorders .....	365
2.4.3.4. Assessment of psychological defense mechanisms in the course of personality disorders in postoperative period of CABG (co-author D. A. Beskova) .....	394
<b>Chapter 2.5. CHD in schizophrenic patients</b> .....	402
<b>Chapter 2.6. Iatrogenic (cardiotoxic drugs induced) psychiatric disorders (co-author A. V. Dobrovolsky)</b> .....	421
<b>Chapter 2.7. Sexual dysfunctions in cardiological patients (co-author A. V. Dobrovolsky)</b> .....	437
<b>PART 3</b> .....	455
<b>Chapter 3.1. Therapy of comorbid psychiatric and cardiological pathology and psychocardiology care system</b> .....	456
3.1.1. Therapy of psychiatric disorders in general medicine .....	456
3.1.1.1. Psychopharmacotherapy .....	456
3.1.1.1.1. Psychopharmacotherapy of cardiac neurosis .....	517
3.1.1.1.2. Psychopharmacotherapy of nosogenias .....	521
3.1.1.1.3. Psychopharmacotherapy of depressions.....	534
3.1.1.1.4. Therapy of somatogenic psychoses in postinfarction and postoperative period of CABG (delirium, endogenomorphic psychoses) .....	562

3.1.1.1.5. Therapy of somatogenic psychoses in cardiological and cardisurgical resuscitation unit .....	577
3.1.1.1.6. Psychopharmacotherapy of clinical manifestations (reactions, abnormal personality development) of personality disorders in postoperative period of CABG .....	581
3.1.2. Electro-convulsive therapy in patients with cardiovascular diseases ( <i>co-author E. B. Dubnitskaya</i> ) .....	587
3.1.3. Psychotherapy of coronary heart disease patients ( <i>co-author O. A. Siranchieva</i> ) .....	600
<b>Chapter 3.2. The ways for optimisation of medical service in comorbid psychiatric and cardiological pathology (integrative medicine model) (<i>co-author V. N. Kozyrev</i>) .....</b>	<b>615</b>
<b>Appendix 1. Suicidal risk assessment in general medicine (principles of patient management, legal aspects) (<i>co-authors E. B. Dubnitskaya, V. N. Kozyrev</i>) .....</b>	<b>628</b>
<b>Appendix 2. Selected regulations from Psychiatry Legislation of Russian Federation.....</b>	<b>634</b>
<b>Appendix 3. The role of psychological defense mechanisms in personality disorders course (<i>co-author D. A. Beskova</i>).....</b>	<b>669</b>
<b>Appendix 4. Scales for assessment of consciousness impairment .....</b>	<b>678</b>
<b>Glossary .....</b>	<b>701</b>
<b>List of dissertations on psychosomatics problems, completed in the Department of borderline psychiatric pathology and psychosomatic disorders MHRC RAMS and in Cardiology clinic and Department of Cardiology SC MMA named after I. M. Sechenov .....</b>	<b>713</b>
<b>References.....</b>	<b>715</b>