

В главе 7 на основании критического анализа тематической литературы и результатов собственных исследований авторами определены наиболее важные нерешенные вопросы патогенеза ранней диагностики, прогнозирования, лечения и профилактики плацентарной недостаточности, предложены пути их решения.

Книга предназначена для практических врачей-акушеров, ординаторов, аспирантов, интернов, студентов старших курсов медицинских вузов.

ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ КОСМЕТОЛОГУ (краткий справочник)

Фаустова Е.Е., Федорова В.Н., Бурылина О.М., Шарова Н.М., Фаустов Е.В.

Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова, Пушкино, e-mail: fedvn46@yandex.ru

Термины и определения сопровождают практически все нормативные документы, регулирующие медицинскую деятельность. Это касается и такого раздела медицины как косметология.

Терминология всегда создается в результате стандартизации научных понятий и является неотъемлемой частью той области знаний, понятия которой она фиксирует.

Развитие косметологической отрасли побуждает собрать наиболее научно-обоснованную терминологию с целью правильного понимания всех специалистов по какому-то определенному процессу, явлению и т.д.

В основу справочника положен анализ современной литературы, личный опыт авторов и их коллег по работе в ФГПУ «Институт пластической хирургии и косметологии» Минздрава РФ и в Российском государственном медицинском университете им. Н.И. Пирогова.

В справочнике приведены современные медицинские, биологические, физико-химические, нормативно-правовые, метрологические термины, понятия, определения, используемые в косметологии.

Собрано большое количество терминов (более 1300), которые снабжены подробной, краткой и понятной соответствующей информацией. Особо следует отметить, что справочник

снабжен понятными иллюстрациями (34 рис.), которые существенно расширяют содержание соответствующего термина.

Отбор терминов производился коллективом авторов, работающих в области медицины, в частности, дерматологии и косметологии, медицинской и биологической физики, в области стандартизации в косметологии.

Дано краткое и четкое определение современных косметологических процедур и методик лечения, в том числе и физиотерапевтических.

Приведены понятия и термины, всесторонне описывающие состояние кожи.

Представлены современные представления о моделях старения кожи.

Пояснены термины и понятия, характеризующие механизмы действия на биологические ткани многих физических факторов:

- ультразвука разной частоты, от которой зависит глубина проникновения в кожу;
- постоянного электрического поля;
- постоянного, импульсного и переменного тока различных частот;
- постоянного и переменного магнитного поля;
- электромагнитных волн различных диапазонов;
- видимого и ультрафиолетового излучений;
- излучения, генерируемого лазерами различного типа.

Представлены важнейшие юридическо-правовые понятия: законы, заключения, сертификаты, стандарты.

Справочник предназначен для преподавателей, студентов, ординаторов, аспирантов медицинских вузов; для врачей, работающих в области косметологии, эстетической медицины, пластической хирургии, дерматологии. Представленная информация необходима для универсализации знаний в указанных областях с целью однозначной диагностики, лечения, оценки эффективности проводимых лечебных мероприятий.

Справочник будет востребован медицинскими специалистами, приехавшими работать в нашу страну из ближайшего зарубежья и других стран.

Соавтор справочника академик РАЕ Федорова В.Н.

Педагогические науки

ЭКОЛОГИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ (рабочая тетрадь к учебному пособию)

Болотова Н.Л., Бутакова М.В., Левашов А.Н., Соколов В.В., Шабунов А.А., Мухин И.А.

ФГБОУ ВПО «Вологодский государственный университет», Вологда, e-mail: ecology-vgpu@yandex.ru

Рабочая тетрадь опубликована в 2014 году в серии «Национально-региональный компонент

в содержании образования» и предназначена для школ, включивших в свои учебные планы дисциплину регионального компонента содержания образования по биологии. Использование рабочей возможно благодаря тому, что в школах области сохранен региональный компонент учебных планов.

Рабочая тетрадь входит в состав учебно-методического комплекса для обучающихся в 7 классе и представляет собой дополнение к учебнику