

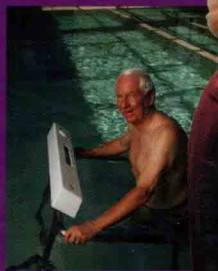
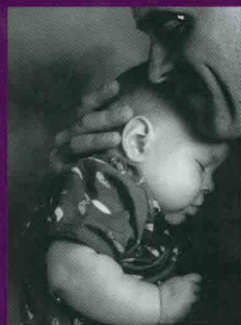


第3卷

中国疾病预防控制中心专家特别推荐

家庭医学图书馆

疾病防治



家庭医学图书馆

疾病防治

第三卷



人体结构解剖
临床用药指南
中医辨证施治
妇科疾患诊治
儿科疾患诊治

眼科疾患诊治
口腔疾患诊治
耳鼻喉科疾患诊治
皮肤科疾患诊治
传染病与寄生虫病诊治

怎样使用本书

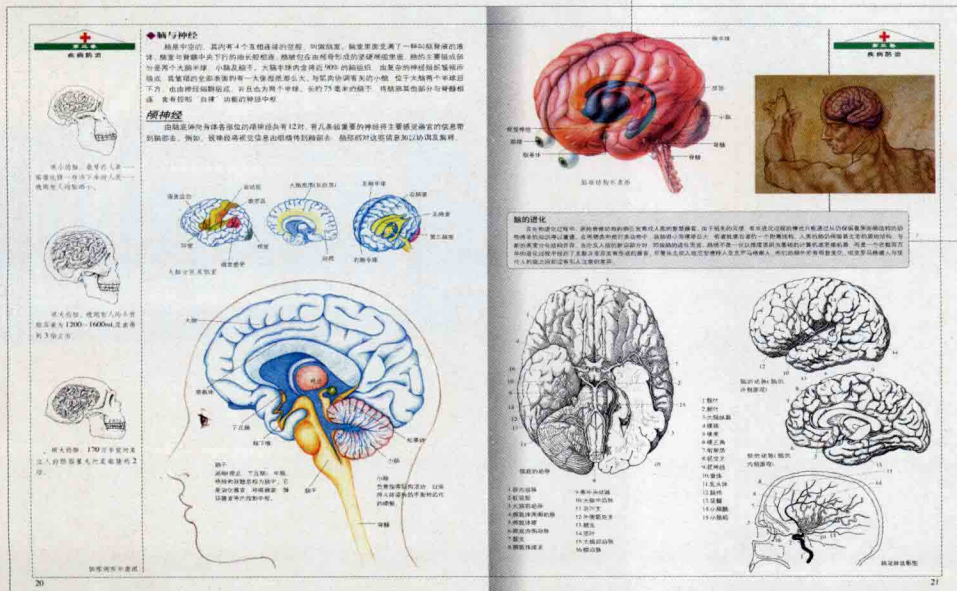
《家庭医学图书馆》是由《家庭医学图书馆》编委会编辑,中国疾病预防控制中心特别推荐的一本健康医学知识读物,分5个单元6卷本进行介绍,即“健康生活”、“医疗保健”、“疾病防治”(三、四卷)、“护理与急救”、“人类特殊问题”。每卷本的扉页重点突出该卷本的板块构成,然后是目录,详列各板块所要介绍的具体内容。内文以主题、图片、图片说明、图表、重点阐述的文字色块、医疗证方等连缀而成。图文并茂,涉及层面丰富,行文简洁明快,可以很方便、直观地检索和查阅。下面是对内文各栏目的指示说明。

[illegible]

详尽的目录内容

和目录内容相关的章节图片

人体解剖分结构图例



重点阐述的
文字色块

目 录

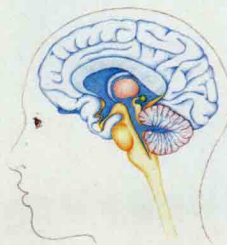
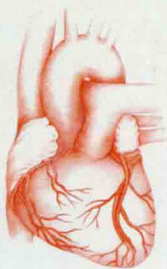
人体结构解剖

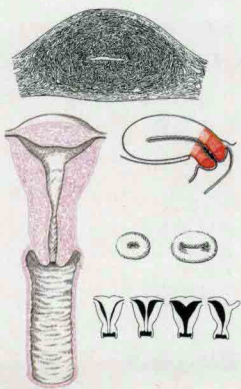
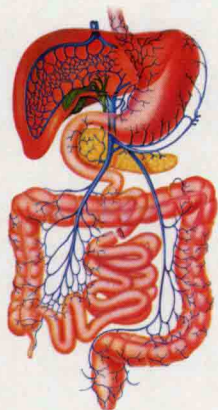
12	骨骼
12	◇骨的形成
12	头颅
12	骨骼
12	◇头和颈的分区
12	头的分区
13	颈的分区
13	面前区
14	◇骨骼的构造成分和作用
15	脊柱
15	脊椎骨
15	关节的种类
15	脊背、脊髓和脊神经
18	肌肉
18	◇肌肉的种类
18	头部及颈部肌肉
19	神经系统
19	◇神经细胞
19	◇周围神经系统
19	◇自主神经系统
20	◇脑与神经
20	颅神经
22	循环系统
22	◇心肺与血管
22	◇胸部
24	呼吸系统
25	躯干
26	消化系统
27	淋巴系统
28	内分泌系统
28	泌尿生殖系统
28	◇肾
29	◇男性生殖器官
29	◇女性生殖器官

30	◇眼睛和视觉
30	视觉的构造
31	视神经反射

中医辨证施治

32	诊法
32	◇望诊
32	气色
32	形态
32	面目口鼻
32	舌和苔
33	◇闻诊
33	听声音
33	嗅气味
33	◇问诊
33	寒热
33	汗
33	渴
33	饮食
33	大小便
34	睡眠
34	胸腹
34	月经
34	健康史
34	◇切诊
34	脉诊
35	按诊
35	辨证
35	◇八纲辨证
35	◇六经辨证
35	◇卫气营血辨证
35	◇脏腑辨证
35	◇三焦辨证
36	治则与治法
36	◇治则
36	治病求本
36	治有标本
36	治有缓急
36	治有轻重
36	虚实的治疗要则
36	◇治法
36	汗法
36	吐法
36	下法
37	和法
37	温法
37	清法
37	消法
37	补法
37	中医常识
37	◇中药配伍与禁忌
37	配伍
37	禁忌
38	◇中药制剂类型
38	何谓中药方剂
38	制剂类型
38	◇解表药
38	辛温发表药
39	辛凉解表药
39	◇清热药
39	苦寒药
39	◇止咳化痰药
39	清肺药
39	温肺药
39	化痰药
39	镇咳药
39	◇理气药
39	通气化滞药
39	散郁止痛药
39	破气药
40	◇理血药
40	凉血药
40	止血药
40	活血祛瘀药
40	◇利水药
40	◇泻下药
40	寒下药
40	温下药
40	逐水药
41	润肠药
41	◇消食药
41	◇软坚药
41	◇化湿药
41	◇祛风药
41	祛风止痛药
41	祛风通络药
41	◇固涩药
41	固肾涩精药
41	涩肠止泻药





- 41 止汗药
- 42 ◇安神镇惊药
- 42 重镇药
- 42 安神药
- 42 熄风药
- 42 ◇开窍药
- 42 ◇滋补药
- 42 补气药
- 42 补血药
- 42 滋阴药
- 42 温阳药
- 43 温补药
- 43 ◇解毒药
- 43 ◇杀虫药
- 43 ◇甘寒药

妇科疾患诊治

44 处女膜闭锁

- 44 ◇症状
- 44 ◇应对措施

44 子宫发育异常

- 44 ◇症状及类型
- 44 幼稚子宫
- 44 单角子宫
- 44 纵膈子宫

44 经前紧张症

- 44 ◇症状
- 45 ◇原因
- 45 体内水分和钠盐比平时滞留得多
- 45 ◇危害
- 45 精神方面
- 45 工作方面
- 45 ◇应对措施

45 痛经

- 45 ◇症状
- 45 ◇类型
- 45 原发性痛经
- 45 继发性痛经
- 46 ◇原发性痛经病因
- 46 精神因素
- 46 身体因素

- 46 内分泌因素
- 46 子宫因素
- 46 ◇应对措施
- 46 加强护理
- 46 针灸疗法

46 闭经

- 46 ◇原因
- 47 ◇应对措施
- 47 试验性治疗
- 47 针对疗法

47 功能性子宫出血

- 47 ◇症状
- 47 不规则的子宫出血
- 47 月经频发
- 47 血崩
- 47 血漏
- 47 排卵期出血
- 47 绝经后出血
- 47 ◇类型
- 47 有排卵功能性子宫出血
- 48 无排卵功能性子宫出血
- 48 ◇应对措施
- 48 治疗原则
- 48 一般性措施

48 外阴瘙痒症

- 48 ◇症状
- 48 ◇原因
- 48 ◇应对措施

48 白带

- 49 ◇症状
- 49 ◇影响

49 阴道瘙痒

- 49 ◇症状
- 49 ◇原因
- 49 ◇应对措施

49 前庭大腺炎

- 50 ◇症状
- 50 ◇原因
- 50 ◇应对措施

50 尿道肉阜

- 50 ◇症状
- 50 ◇原因
- 50 ◇影响
- 50 ◇诊断
- 51 ◇应对措施

51 急性盆腔炎

- 51 ◇症状
- 51 ◇原因
- 51 ◇应对措施

51 慢性盆腔炎

- 51 ◇症状
- 51 ◇应对措施

51 宫颈糜烂

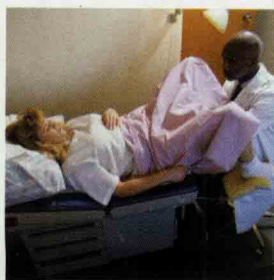
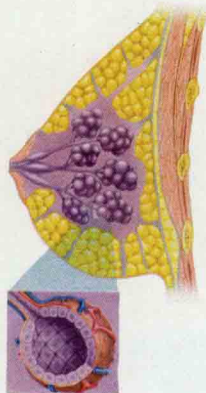
- 51 ◇症状
- 51 ◇原因
- 51 ◇类型
- 51 单纯型糜烂
- 52 颗粒型糜烂
- 52 乳头型糜烂
- 52 ◇糜烂程度
- 52 轻度糜烂
- 52 中度糜烂
- 52 重度糜烂
- 52 ◇影响
- 52 ◇应对措施
- 52 物理疗法
- 52 腐蚀剂
- 52 子宫颈锥形切除

52 盆腔结核

- 52 ◇症状
- 52 ◇原因
- 52 ◇应对措施

53 子宫内膜异位症

- 53 ◇症状
- 53 ◇影响
- 53 异位症引起痛经的原因
- 53 异位症引起月经改变的原因
- 53 ◇应对措施
- 53 预防
- 53 治疗



53 子宫脱垂

53 ◇脱垂程度

53 ◇症状

54 ◇原因

54 ◇应对措施

54 预防

54 治疗

54 子宫颈息肉

54 ◇症状

54 ◇应对措施

54 子宫肌瘤

54 ◇症状

54 ◇应对措施

54 手术治疗

55 子宫颈癌

55 ◇症状

55 ◇原因

55 ◇影响

55 ◇应对措施

55 子宫癌

55 ◇症状

55 ◇原因

55 ◇影响

56 ◇应对措施

56 诊断

56 治疗

56 卵巢肿瘤

56 ◇症状

56 ◇应对措施

56 急诊处理

56 手术切除

56 预防恶性变

57 外阴癌

57 ◇症状

57 ◇应对措施

57 ◇预后

58 葡萄胎

58 ◇症状

58 ◇应对措施

58 诊断

58 治疗

58 自然流产

58 ◇症状

59 ◇应对措施

59 习惯性流产

59 ◇应对措施

59 乳房肿块

59 ◇应对措施

59 不喝酒

59 吃低脂食品

59 不喝可乐

59 加大维生素E的摄入量

59 乳腺脓肿

59 ◇症状

60 ◇应对措施

60 乳腺癌

60 ◇症状

60 ◇应对措施

儿科疾患诊治

61 新生儿肺炎

61 ◇症状

61 ◇原因

61 ◇应对措施

61 新生儿肺透明膜病

61 ◇症状

61 ◇应对措施

62 新生儿黄疸

62 ◇类型

62 新生儿生理性黄疸

62 新生儿病理性黄疸

62 ◇症状

62 ◇原因

62 ◇应对措施

62 新生儿硬肿症

62 ◇症状

62 ◇应对措施

63 流涎

63 ◇原因

63 ◇应对措施

63 小儿高热

63 ◇原因

63 感染性

63 非感染性

63 ◇应对措施

63 小儿低热

63 ◇原因

63 器质性疾病引起

63 功能性低热

63 ◇应对措施

64 小儿呕吐

64 ◇原因

64 食道和胃的问题

64 先天性大小肠闭锁

64 肠套叠

64 肠蛔虫

64 胃部刺激

64 颅内疾病

64 中毒

64 ◇应对措施

65 小儿惊厥

65 ◇原因

65 高热惊厥

65 颅内感染或颅外感染所致中

毒性脑病

65 非感染性疾病

65 ◇应对措施

65 小儿腹痛

65 ◇原因

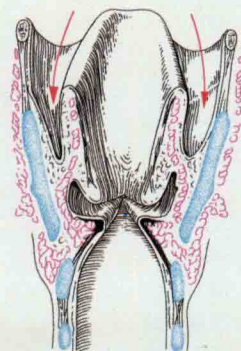
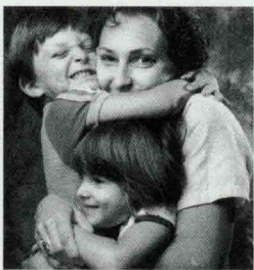
65 肠蛔虫症

65 胆道蛔虫症

65 其他

65 ◇应对措施

65 婴幼儿腹泻



65 ◇症状

65 轻度

66 重度

66 ◇原因

66 感染因素

66 非感染因素

66 ◇应对措施

66 调理饮食

66 控制感染

66 小儿贫血

66 ◇原因

66 红细胞生成减少

66 红细胞溶血破坏

66 失血

66 ◇应对措施

66 小儿厌食

66 ◇原因

66 不良的饮食习惯

67 疾病影响

67 药物

67 ◇应对措施

67 小儿支气管哮喘

67 ◇症状

67 ◇应对措施

67 护理

67 一般性措施

67 儿童结核病

67 ◇类型

67 原发性肺结核

67 血行播散性肺结核

67 结核性胸膜炎

67 ◇应对措施

67 预防与治疗

68 一般性措施

68 暑热症

68 ◇症状

68 ◇应对措施

68 单纯性肥胖

68 ◇应对措施

68 麻疹

68 ◇症状

68 ◇影响

69 ◇应对措施

69 预防与护理

69 ◇预后

69 猩红热

69 ◇症状

69 ◇影响

69 ◇应对措施

69 发病期间要隔离

69 可能染病儿童用药

69 并发症处理

69 百日咳

70 ◇症状

70 ◇原因

70 ◇影响

70 ◇应对措施

70 一般性措施

70 预防

70 智力发育障碍

70 ◇症状

70 ◇原因

70 先天性因素

71 后天性因素

71 ◇类型及治疗

71 小头畸形

71 大头畸形

71 先天愚型(伸舌样痴呆)

71 脑积水

71 克汀病(呆小病)

71 脑性瘫痪

72 结节性脑硬化

72 先天性脑血管病

72 性早熟

72 ◇类型及原因

72 中枢性性早熟

72 周围性性早熟

72 ◇应对措施

眼科疾患诊治

73 睑内翻和倒睫

73 ◇症状

73 ◇原因

73 ◇应对措施

73 睑外翻

73 ◇原因

73 ◇影响

73 ◇应对措施

74 睑腺炎

74 ◇应对措施

74 急性泪囊炎

74 ◇症状

74 ◇应对措施

74 慢性泪囊炎

74 ◇症状

74 ◇应对措施

75 角膜炎

75 ◇症状

75 ◇原因

75 ◇影响

75 ◇应对措施

75 上睑下垂

75 ◇影响

75 ◇应对措施

75 急性结膜炎

75 ◇类型

75 细菌性结膜炎

75 病毒性结膜炎

75 ◇应对措施

75 一般性措施

76 沙眼

76 ◇症状

76 ◇原因

76 ◇影响

76 ◇应对措施



76 巩膜炎

76 ◇症状

76 ◇应对措施

76 虹膜睫状体炎

76 ◇症状

76 ◇原因

76 ◇影响

77 ◇应对措施

77 白内障

77 ◇症状

77 ◇原因

77 ◇应对措施

77 手术治疗

77 视网膜脱离

77 ◇症状

77 ◇原因

77 ◇应对措施

77 视网膜炎症

77 ◇症状

77 ◇应对措施

78 屈光不正

78 ◇近视眼

78 原因

78 应对措施

78 ◇远视眼

78 应对措施

78 慢性青光眼

78 ◇症状

78 ◇危害

78 ◇应对措施

79 斑病变

79 ◇症状

79 ◇危害

79 ◇应对措施

79 糖尿病性视网膜炎

79 ◇危害

79 ◇应对措施

80 视网膜动脉闭塞

80 ◇应对措施

80 视网膜静脉闭塞

80 ◇症状

80 ◇危害

80 ◇应对措施

80 色盲

80 ◇症状

81 ◇应对措施

81 虹膜炎

81 ◇症状

81 ◇危害

81 ◇应对措施

耳、鼻、喉科 疾患诊治

82 耳垢栓塞

82 ◇症状

82 ◇应对措施

82 咽鼓管阻塞

82 ◇症状

82 ◇原因

82 ◇应对措施

82 异物入耳、鼻、喉

82 ◇异物入耳

82 症状

82 应对措施

83 ◇异物入鼻

83 症状

83 应对措施

83 预防

83 ◇异物入喉

83 症状

83 影响

83 应对措施

84 外耳道炎

84 ◇症状

84 ◇原因

84 ◇应对措施

84 急性中耳炎

84 ◇症状

84 ◇原因

85 ◇影响

85 ◇应对措施

85 护理

85 一般性措施

85 预防

85 化脓性中耳炎

85 ◇症状

85 ◇影响

85 引发并发症

85 ◇应对措施

85 美尼尔氏病

85 ◇症状

86 ◇影响

86 ◇应对措施

86 ◇预后

86 先天性聋

86 ◇症状

86 ◇原因

86 ◇应对措施

86 护理

86 预防

86 预后

86 老年性聋

87 ◇症状

87 ◇应对措施

87 慢性鼻炎

87 ◇症状

87 ◇原因

87 ◇应对措施

87 一般性措施

87 预防

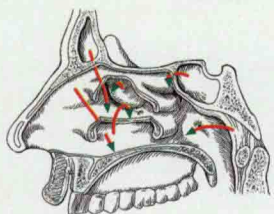
87 过敏性鼻炎

87 ◇症状

88 ◇原因

88 ◇应对措施

88 一般性措施



88 预防

88 慢性鼻窦炎

88 ◇ 症状

88 ◇ 原因

88 ◇ 影响

88 ◇ 应对措施

88 急性鼻窦炎

88 ◇ 症状

89 ◇ 原因

89 ◇ 应对措施

89 护理

89 一般性措施

89 预防

89 急性喉炎

89 ◇ 症状

89 ◇ 应对措施

90 慢性喉炎

90 ◇ 症状

90 ◇ 原因

90 ◇ 应对措施

90 急性咽炎

90 ◇ 症状

90 ◇ 原因

90 ◇ 影响

90 ◇ 应对措施

91 慢性咽炎

91 ◇ 原因

91 ◇ 应对措施

91 慢性扁桃腺炎

91 ◇ 症状

91 ◇ 应对措施

口腔科疾患诊治

92 口臭

92 ◇ 由全身疾病引起的口臭

92 消化不良

92 胃病

92 新陈代谢疾病

92 呼吸道疾病

92 ◇ 由口腔疾病引起的口臭

92 ◇ 应对措施

92 牙龈出血

92 ◇ 导致牙龈出血的疾病

92 牙龈炎和牙周炎

92 牙龈毛细血管瘤或牙龈癌

92 血液病

92 内分泌原因

93 其他

93 ◇ 应对措施

93 龋齿

93 ◇ 原因

93 ◇ 类型

93 牙釉质龋

93 牙本质龋

93 牙骨质龋

93 ◇ 应对措施

93 牙龈炎

93 ◇ 症状

93 ◇ 原因

93 ◇ 应对措施

93 牙周炎

93 ◇ 症状

94 ◇ 应对措施

94 鹅口疮

94 ◇ 症状

94 ◇ 原因

94 ◇ 应对措施

94 预防

94 护理

皮肤科疾患诊治

95 单纯疱疹

95 ◇ 症状

95 ◇ 应对措施

95 疣

95 ◇ 寻常疣

95 症状

95 治疗

95 ◇ 跖疣

95 症状

96 治疗

96 ◇ 扁平疣

96 症状

96 治疗

96 脓疱疮

96 ◇ 症状

96 ◇ 应对措施

96 毛囊炎

96 ◇ 症状

96 ◇ 应对措施

96 头癣

96 ◇ 类型

96 黄癣

97 白癣

97 黑癣

97 ◇ 应对措施

97 体股癣

97 ◇ 症状

97 ◇ 应对措施

97 手足癣

97 ◇ 类型及治疗

97 鳞屑水疱型

97 浸渍糜烂型

97 角化过度型

97 甲癣

97 ◇ 类型

98 萎缩型

98 增厚型

98 破损型

98 甲沟炎型

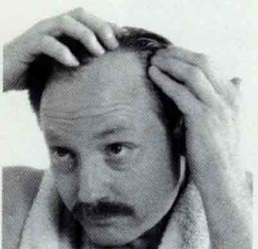
98 ◇ 应对措施

98 疥疮

98 ◇ 症状

98 ◇ 应对措施

传染病与寄生虫 病诊治



- 98 湿疹
98 ◇症状
98 急性湿疹
98 亚急性湿疹
98 慢性湿疹
98 ◇应对措施

- 99 冻疮
99 ◇症状
99 ◇应对措施

- 99 痱子(红色粟粒疹)
99 ◇症状
99 ◇应对措施

- 99 皮肤瘙痒症
99 ◇症状
99 ◇应对措施

- 99 神经性皮炎
99 ◇症状
99 ◇类型
99 局限者
100 泛发者
100 ◇应对措施

- 100 鸡眼
100 ◇症状
100 ◇原因
100 ◇应对措施

- 100 玫瑰糠疹
100 ◇症状
100 ◇应对措施

- 100 脂溢性秃发
100 ◇症状
100 ◇应对措施

- 100 斑秃
100 ◇症状
101 ◇应对措施

- 101 臭汗症
101 ◇症状
101 ◇原因

- 101 ◇应对措施

- 101 黄褐斑
101 ◇症状
101 ◇原因
101 ◇应对措施
101 寻常型痤疮
101 ◇症状
101 ◇原因
101 ◇应对措施

- 102 酒渣鼻
102 ◇症状
102 ◇原因
102 ◇应对措施

- 102 白癜风
102 ◇症状
102 ◇应对措施

- 102 遗传过敏性皮炎
102 ◇原因
102 ◇病程
102 ◇应对措施

- 103 色素痣
103 ◇症状
103 ◇类型
103 ◇影响
103 ◇应对措施

- 103 白塞氏病
103 ◇症状
103 口腔溃疡
103 皮肤损害
103 生殖器损害
103 眼部损害
103 ◇原因
104 ◇应对措施

- 104 粟丘疹
104 ◇症状
104 ◇类型
104 原发性
104 继发性
104 ◇应对措施

流行性感冒

- 105 ◇症状
105 ◇原因
105 ◇影响
105 ◇应对措施

病毒性肝炎

- 105 ◇类型
105 甲肝型
105 乙肝型
106 非甲非乙型
106 ◇症状
106 急性无黄疸型肝炎症状
106 急性黄疸型肝炎症状
106 急性重症型肝炎症状
106 慢性迁延型肝炎
106 慢性活动型肝炎
106 ◇原因
106 ◇感染对象
107 ◇应对措施
107 诊断
107 家庭护理
107 预防
107 一般性治疗

流行性乙型脑炎

- 108 ◇症状
108 ◇影响
108 ◇应对措施
108 诊断
108 一般性治疗
108 预防

水痘

- 108 ◇特点及影响
108 水痘的分布
108 水痘的形态
108 水痘病情轻重
108 ◇症状
109 孕妇水痘表现症状
109 ◇应对措施
109 护理



109 一般性治疗

109 ◇预后

109 流行性腮腺炎

109 ◇症状

109 ◇原因

110 ◇应对措施

110 护理

110 预防

110 猩红热

110 ◇症状

111 ◇应对措施

112 狂犬病

112 ◇症状

112 前驱期

112 兴奋期

112 麻痹期

112 ◇应对措施

112 流行性出血热

112 ◇影响

112 ◇病程

112 发热期

113 低血压期

113 少尿期

113 多尿期

113 恢复期

113 ◇应对措施

113 诊断

113 一般性措施

113 白喉

113 ◇症状

113 咽白喉

113 喉白喉

114 ◇应对措施

114 霍乱

114 ◇症状

115 ◇原因

115 ◇应对措施

115 预防

115 一般性措施

115 鼠疫

115 ◇症状

115 腺鼠疫

115 肺鼠疫

115 败血型鼠疫

116 ◇原因

116 ◇应对措施

116 一般性措施

116 预防

116 细菌性痢疾

116 ◇症状

116 ◇应对措施

116 诊断

116 一般性措施

117 阿米巴痢疾

117 ◇症状

117 ◇原因

117 ◇影响

117 ◇应对措施

117 一般措施

117 疟疾

117 ◇症状

118 ◇原因

118 ◇应对措施

118 钩虫病

118 ◇症状

118 ◇原因

118 ◇应对措施

118 诊断

118 治疗

118 预防

118 蛔虫病

119 ◇症状

119 ◇影响

119 ◇应对措施

119 预防

119 治疗

119 蛲虫病

119 ◇症状

119 ◇原因

119 ◇应对措施

119 护理

119 用驱虫药



人体结构解剖

骨骼

人体骨骼共有 206 块。上肢骨共有 64 块，每侧是 32 块；下肢骨共有 62 块，每侧是 31 块，头颅骨有 29 块，脊柱骨有 26 块，胸部骨有 25 块。只有少数人的骨块数目微有不同。

◆骨的形成

胎儿早期，头颅所含的真正骨块很少，大多数骨块是由“软骨”所构成。软骨转化为骨块的过程叫“骨化”。在 X 光照射下，惟一能显示出来的地方就是骨块形成的地方(软骨几乎是看不出的)，故能轻易地查出骨化现象。在股骨、肱骨及指骨等长骨中，骨髓区的骨块生长情况最充分。

头颅

头颅是由许多骨块结合而成，形成一个坚硬的结构以保护脑及中枢神经，并作为颜面组织的基础。

骨骼

男性与女性骨骼的差异，主要在于骨盆形状。

◆头和颈的分区

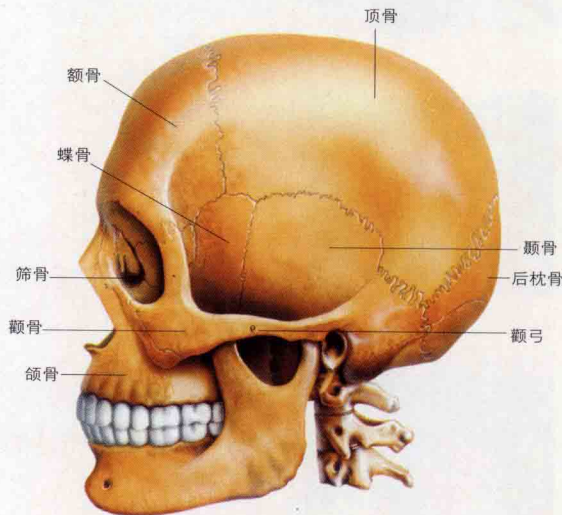
头与颈以颏、下颌体、乳突、上项线和枕外隆凸之间的连线为界。

颈与躯干前面以胸骨的颈静脉切迹和锁骨为界，后面则无明显的分界标志。

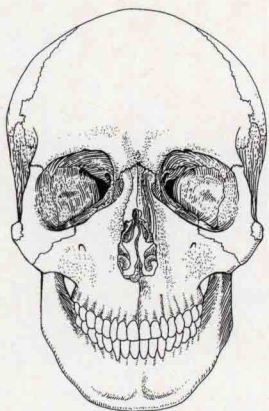
头的分区

额区指额鳞所在的区域，上界为冠状缝。从额区向后，相当于顶骨的部位称顶区。额鳞的表面称额区。颧弓深面为颧下区。后面与枕鳞相对的部位称枕区。

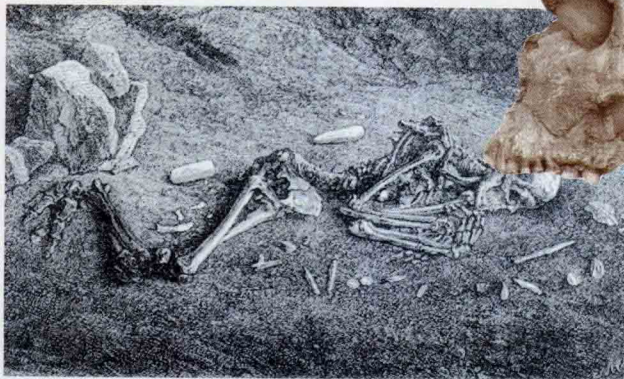
面部可作以下分区，首先是位于前方正中



头颅骨侧面观。头颅骨由 29 块骨头构成。



头颅骨正面观



从这个尼安德特人头骨上可以看到尼安德特人特有的大眼窝上的隆起。

被隆重地葬于法国的一个尼安德特人的遗骨(前 5 万年，非洲)。



的鼻区、口区 and 颞区。其次是位于眼周围的眶区、鼻区两侧的眶下区、口区两侧的颊下区、颞骨部位的颞区和含有腮腺与咬肌的腮腺咬肌区。

颈的分区

颈分为颈后区和颈前外侧区。后者又分为两侧的胸锁乳突肌区及其前方的颈前区和后方的颈外侧区。颈前区位于下颌与两胸锁乳突肌前缘之间，可作进一步划分：颈中间区位居颈中央，介于舌骨、肩胛舌骨、肌上腹、胸锁乳突肌前缘和胸骨的颈静脉切迹之间，其下部在颈静脉切迹上方的凹陷称为胸骨上窝。舌骨上区位于舌骨与颈区之间，两侧借二腹肌前腹与下颌下三角分界。下颌下三角的上界是下颌骨，向后借颈筋膜角束与后上方的下颌后窝分开，腮腺深部和面神经干位于下颌后窝内。颈动脉三角因颈动脉又位居其中而特别重要，三角的上界为二腹肌后腹，前界为肩胛舌骨肌上腹，后界为胸锁乳突肌前缘。

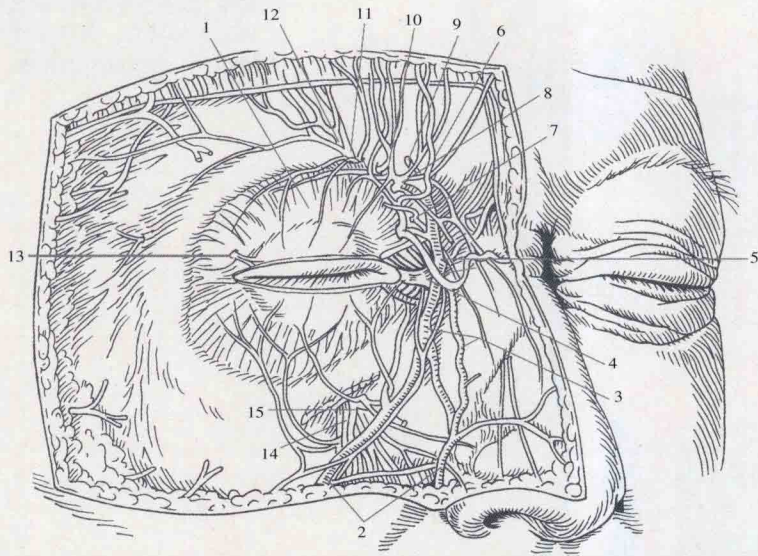
颈外侧区又称颈后三角，其前界是胸锁乳突肌后缘，后界是斜方肌前缘，下界为锁骨。值得特别提出的是，在胸锁乳突肌后缘、肩胛舌骨肌下腹和锁骨之间是肩胛舌骨肌锁骨三角，又称锁骨上大窝或三角。体型较瘦者，在胸锁乳突肌起端两头之间，还可看到锁骨上小窝或三角。

面前区

面部的血供主要来自颈内动脉的分支。面动脉经咬肌前缘上行，并以其终末支内眦动脉与眼动脉的分支鼻动脉吻合。在面部，面动脉发出成对的分支分布到唇部。面侧区由面动脉和面横动脉共同营养，后者源自颞浅动脉。面前区深层由上颌动脉的终末支眶下动脉营养。

表情肌由面神经分支支配，分支包括颞支、颧支、颊支和下颌缘支。

面部的皮肤感觉由三叉神经的分支——眼神经、上颌神经和下颌神经管理。眼神经分出额神经、泪腺神经和鼻睫神经司管面部皮肤感觉。

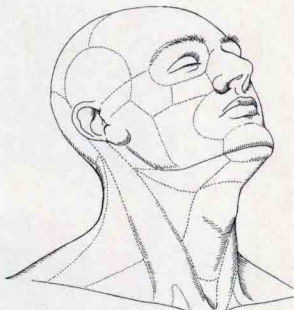


眶区、眶隔、血管与神经参考图

龙虎图，河南濮阳雨水坡，仰韶文化早期墓葬出土人体骨骼。



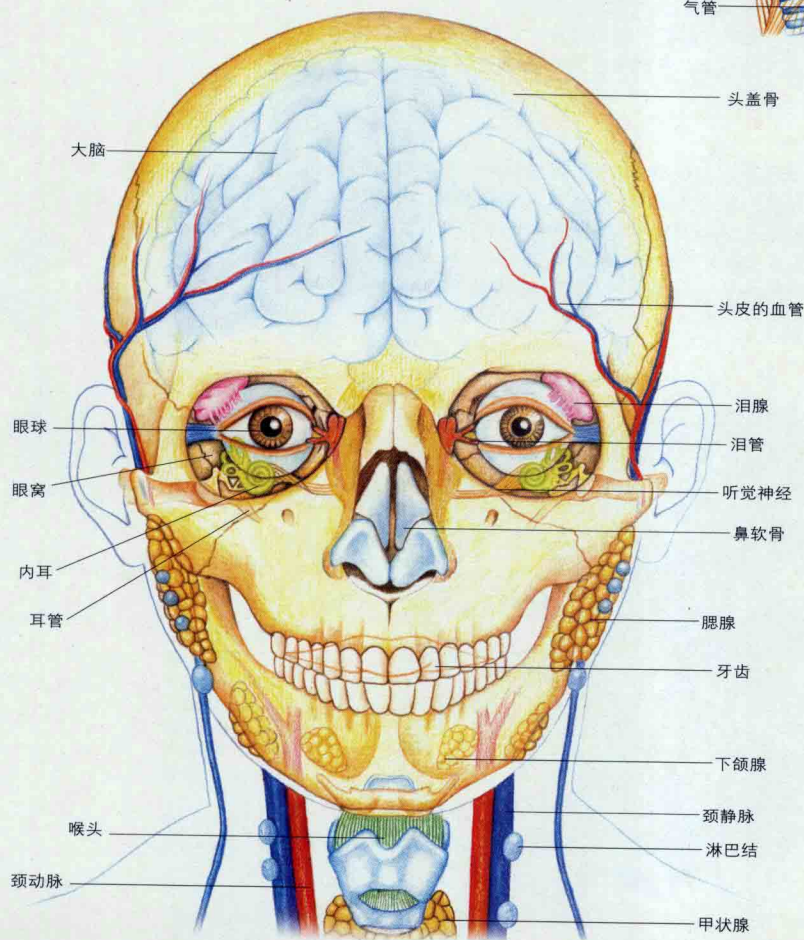
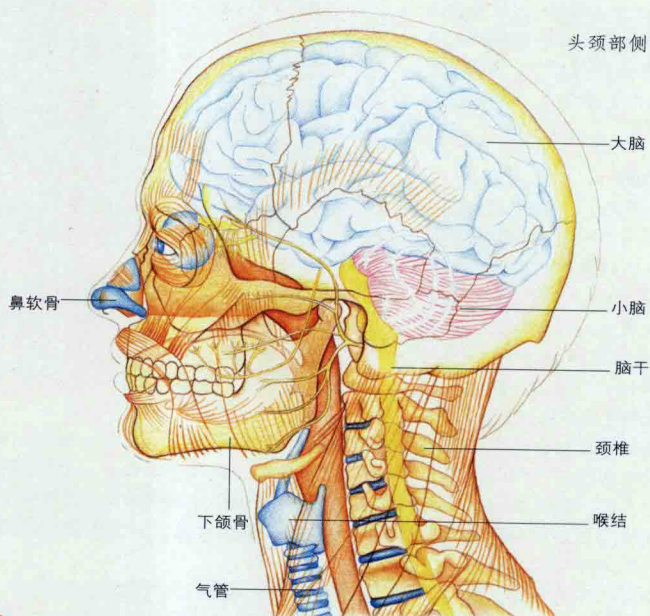
“山顶洞人”头骨化石



头和颈的分区

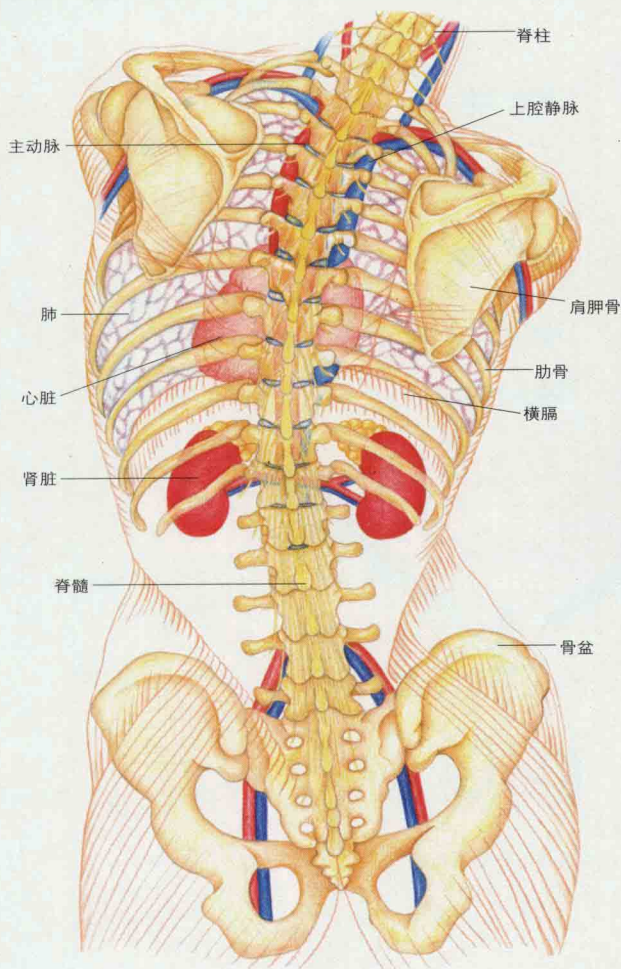
1. 眶隔
2. 面动静脉
3. 内眦动静脉
4. 睑内侧韧带
5. 鼻背动静脉
6. 滑车上动脉
7. 滑车下神经
8. 滑车上神经
9. 静脉
10. 眶上神经内
11. 眶上神经外
12. 眶上动脉
13. 泪腺神经
14. 眶下神经
15. 眶下动脉

头颈部侧面示意图

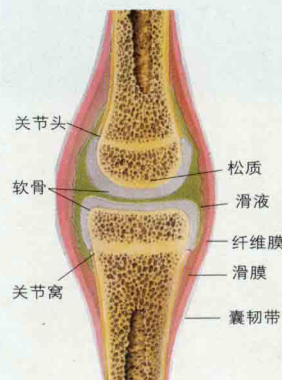


◆骨骼的构造成分和作用

人体的骨架由206块骨组成，加上肌肉和关节构成了整个运动系统。有了它，我们就可以通过有力的运动来接触外部世界，或用四肢作出极其微细的运动。骨骼将人体支撑起来，赋予人体外形，并且包裹和保护了内部器官。另外骨骼储存矿物质，骨内含有造血的骨髓。



脊柱检查主要是检查脊柱弯曲程度，有无叩痛，活动度如何。X光片可以显示脊柱的情况。



脊柱

贯穿人体中央的一串坚固而可弯曲的骨。脊柱是由许多以关节相连的脊椎骨构成。每个关节只容许小量的运动，但全部加起来便能使脊柱弯曲自如。从侧面看，脊柱呈4个生理弯曲，这有助于增强脊柱，平衡身体并吸收运动中的颠簸。

脊椎骨

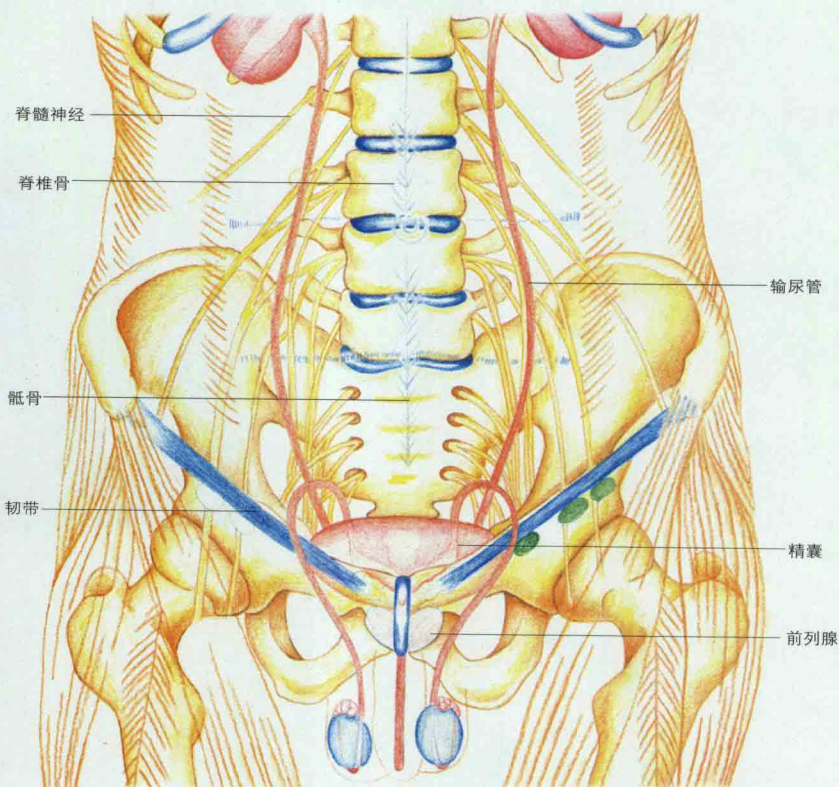
构成脊柱的骨块。一块脊椎骨包含一块短的柱状骨，称为椎体，连接在一个称为椎弓或神经弓的环形弓上。椎体有助于承受人体的重量。椎弓可保护脊髓，后者贯穿称为椎孔的空间。椎弓具有若干骨质突起，称为棘突。它们形成与其他脊椎骨之间的关节，并固定肌肉。脊柱具有24块分离的脊椎骨和9块部分或全部融合在一起的脊椎骨。

关节的种类

骨骼中各骨之间的连接是由关节完成的。关节有好几种：固定关节(骨缝)将骨块牢牢地结合在一起，头颅即是用固定关节结合在一起的许多骨块，部分活动关节具有某种程度的伸缩性，脊柱的骨块即是由这种关节所结合；自由活动关节在好几个活动面上能提供更大的伸缩性，肩部骨块就是如此。

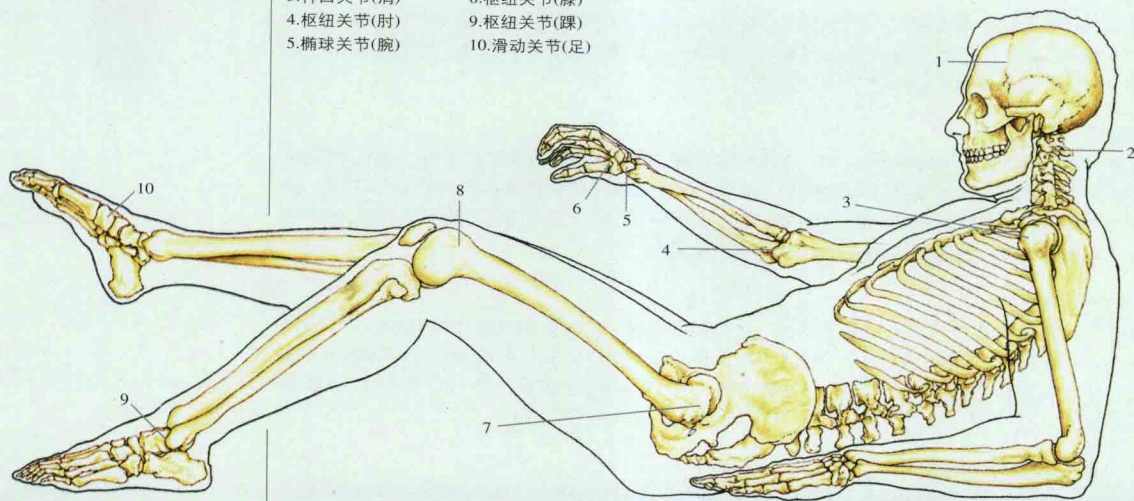
脊背、脊髓和脊神经

脊背是以脊柱为中心而造成的。脊背能够弯曲、反转的原因是因为脊柱是由小骨连结而成的。在脊柱的内部有中枢神经系统的脊髓，两侧许多神经的分支左右对称而延伸。



腰骶部前面观示意图

- | | |
|-------------|-------------|
| 1. 不动关节(头骨) | 6. 鞍状关节(拇指) |
| 2. 环轴关节(颈) | 7. 杵臼关节(髋) |
| 3. 杵臼关节(肩) | 8. 枢纽关节(膝) |
| 4. 枢纽关节(肘) | 9. 枢纽关节(踝) |
| 5. 椭圆关节(腕) | 10. 滑动关节(足) |



人体骨骼关节示意图