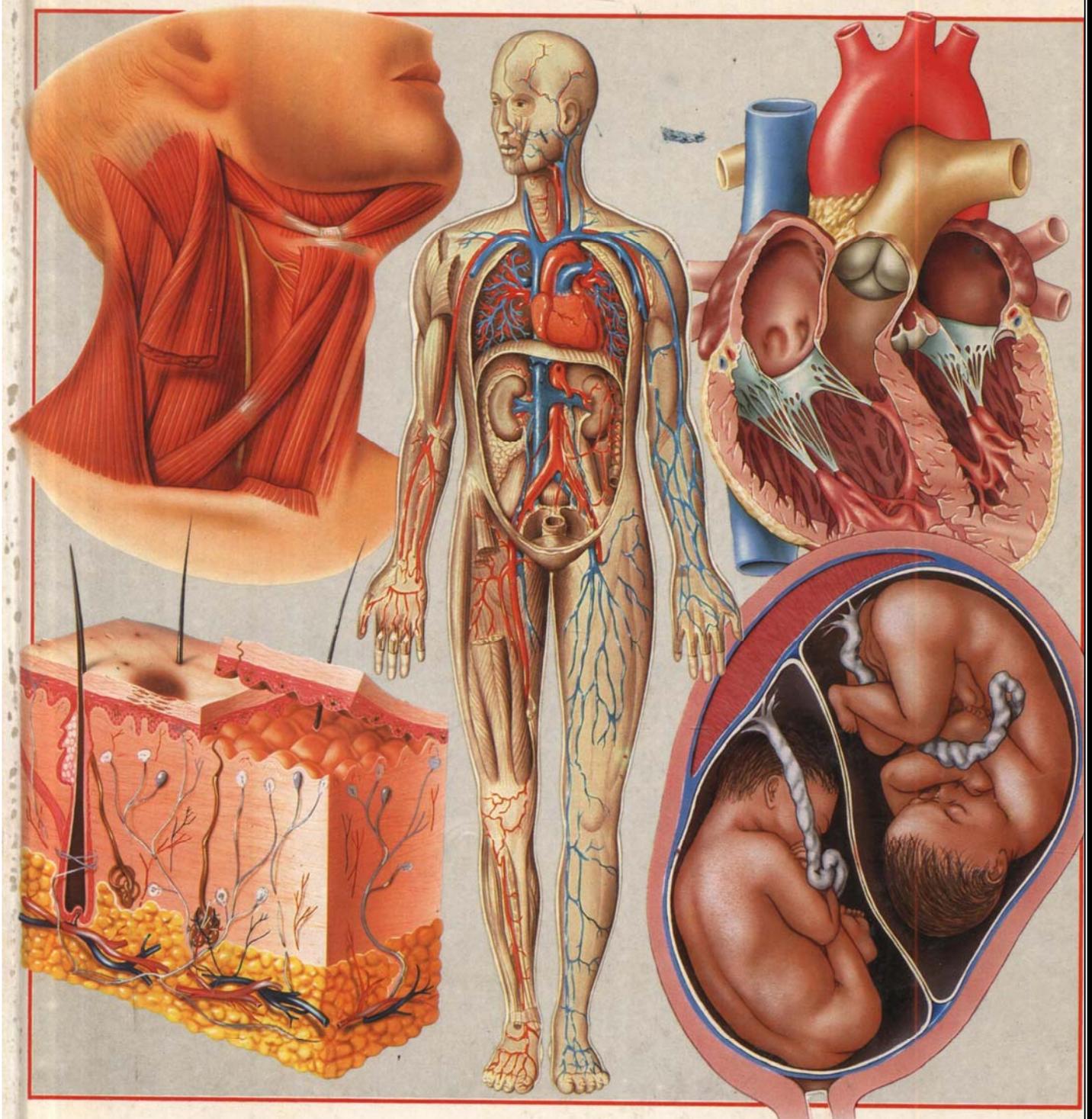


# ATLAS DU CORPS HUMAIN



UN GUIDE COMPLET SUR LES FASCINANTS  
MÉCANISMES DU CORPS HUMAIN

# Table des Matières

## INTRODUCTION

### CHAPITRE PREMIER

#### **LA STRUCTURE DU CORPS 12**

Les organes	13
Les appareils	16
Les membranes	17
Cellules et chromosomes	18
Le métabolisme	20
Homéostasie	21

### CHAPITRE 2

#### **LE SQUELETTE ET LA PEAU 22**

Les os et cartilages	23
Articulations et ligaments	30
La peau	33

### CHAPITRE 3

#### **LE SYSTÈME MUSCULAIRE 36**

Les muscles	37
Les tendons	41

### CHAPITRE 4

#### **LE SYSTÈME NERVEUX 42**

Cellules nerveuses	43
Système nerveux périphérique	44
Système nerveux central	46
Les yeux	50
Les oreilles	54
Récepteurs de l'odorat et du goût	57
Récepteurs du toucher	60
La parole	61
La coordination	64

### CHAPITRE 5

#### **LE SYSTÈME ENDOCRINIEN 66**

Les hormones	67
Les glandes endocrines	70

### CHAPITRE 6

#### **LE SYSTÈME RESPIRATOIRE 78**

Le nez	79
La gorge	80
Les poumons	82
La respiration	84

### CHAPITRE 7

#### **LE SYSTÈME CARDIO-VASCULAIRE 86**

Le sang	87
Le cœur	90
Les vaisseaux sanguins	92
La circulation sanguine	94

### CHAPITRE 8

#### **LE SYSTÈME LYMPHATIQUE 96**

Les vaisseaux lymphatiques	97
Organes et tissus	98

### CHAPITRE 9

#### **LE SYSTÈME DIGESTIF 102**

La digestion	103
La bouche	106
L'œsophage et l'estomac	111
L'intestin grêle	113
Le foie	116

### CHAPITRE 10

#### **LES APPAREILS EXCRÉTEURS 120**

L'excrétion	121
Le gros intestin	123
Les reins	126
La vessie	128
Les glandes sudoripares	129

### CHAPITRE 11

#### **L'APPAREIL REPRODUCTEUR 130**

Les organes reproducteurs	131
La menstruation	140
Conception et reproduction	142

## **GLOSSAIRE 148**