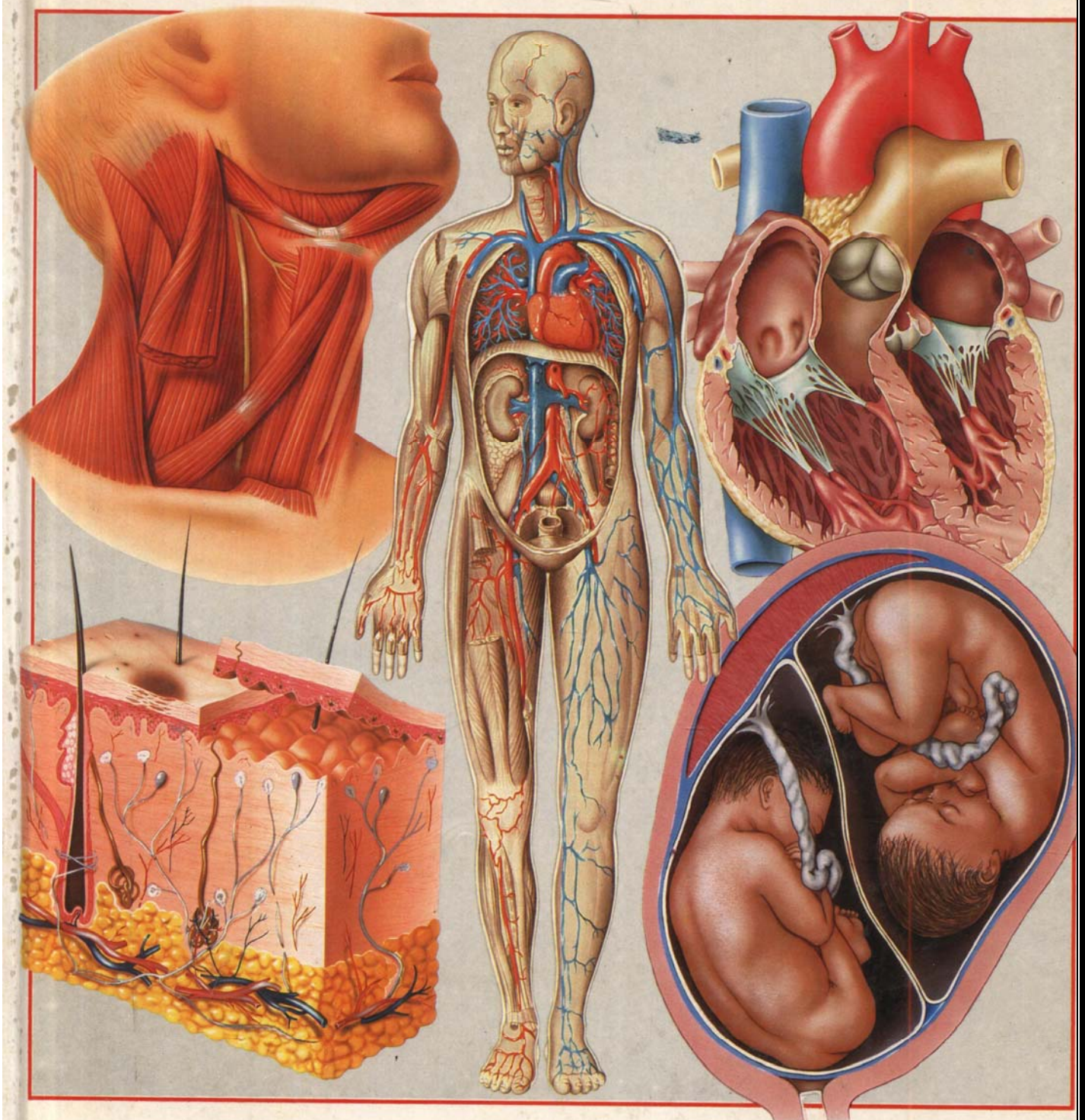


ATLAS DU CORPS HUMAIN



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