

**التعامل مع الضغط النفسي عند المصابات
بمرض القلب و المصابات بداء السكري
دراسة مقارنة.**

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماجستير في علم النفس العيادي

:

:

2007-2006 :

الإهداء

أهدي هذا العمل المتواضع إلى:
والدين الكريمين
أختي عقيلة و زوجها و ابنتها رياض
 أخي سليم وزوجته وابنته سارة
 أخي حسان
كل العائلة و الأصدقاء

نعمية

شکر

مهما حاول الفرد بذل مجهودات
للنجاح في مشواره الدراسي خاصة
و في حياته عامة، فهناك من هو في حاجة
إليهم يساعدونه و عرفانا مني
و امتنانا لكل من ساندني في هذا البحث
المتواضع، وأمدني بالنصائح وأرشدني لما
فيه صواب وأعاني على العمل و
التفاني في إنجازه، أقدم تشكراتي
الخالصة إلى الأستاذ الدكتور: "مسيلى
رشيد" الذي أشرف على إتمام هذا البحث
بتوجيهاته و نصائحه القيمة، و
إرشاده القويم.

كما أقدم شكري إلى كل الأساتذة الذين
ساهموا في مشواري الدراسي من الابتدائي
إلى الجامعي .

فهرس المحتويات

1	
3	
8	
:	
11	*
12	-1
15	-2
17	-3
17	-1-3
17	-2-3
19	-3-3
21	-1-3-3
24	-2-3-3
27	-4
27	-1-4
29	-2-4

32	.....
33	.....	-6
34	.....	-1-6
35	.....	-2-6
36	.....	-7
36	.....	-1-7
37	.....	-2-7
37	.....	-3-7
37	.....	-4-7
38	.....	-5-7
38	.....	-6-7
38	.....	-8
39	(1984) Lazarus Folkman	-1-8
40	(1985) Vitaliano et al	-2-8
40	(1994) Paulhan et al	-3-8
43	.....	*

:

45	.....	*
46	.....	-1
46	.....	-1-1
47	.....	-2-1
49	.....	-3-1
50	.....	-4-1
50	.....	-1-4-1

51	.....	-1-1-4-1
51	.....	-2-1-4-1
53	.....	-2
53	.....	-1-2
53	.....	-2-2
56	.....	-3-2
56	.....	-1-3-2
56	.....	-2-3-2
57	.....	-3-3-2
57	.....	-4-3-2
57	.....	-5-3-2
58	.....	-6-3-2
58	.....	-7-3-2
58	.....	-8-3-2
59	.....	-9-3-2
60	.....	-10-3-2
61	.....	-4-2
61	()	-1-4-2
61	.....	-1-1-4-2
61	.....	-2-1-4-2
62	.....	-3-1-4-2
62	.....	-4-1-4-2
62	.....	-5-1-4-2
62	.....	-2-4-2
62	.....	-1-2-4-2
63	.....	-2-2-4-2

63	.....	-3-2-4-2
63	.....	-4-2-4-2
64	.....	-5-2-4-2
64	.....	-6-2-4-2
64	.....	-5-2
66	.....	-6-2
68	.....	-7-2
69	.....	*
	:	
71	.....	*
72	.....	-1
72	.....	-2
73	.....	-3
75	.....	-4
76	.....	-1-4
76	.....	-2-4
76	.....	-3-4
77	.....	-4-4
77	.....	-5-4
78	.....	-6-4
78	.....	-7-4
78	.....	-5
80	.....	-6
80	.....	: -1-6
81	.....	: -2-6
82	.....	-3-6

84	-7
85	-8
92	-9
93	*
	:
96	-1
97	-2
98	-3
98	-1-3
99	-2-3
100	-4
101	-5
102	-6
	:
104	-1
104	-1-1
105	-2-1
106	-3-1
107	-2
115	

13	() Selye	1
20	Rahe-Arthur (1978)	2
23	Graziani	3
26		4
31	(1970) Lazarus	5

42		1
60		2
77		3
88		4
89		5
89		6
91	- - -	7
97		8
97		9

104		10
105		11
106		12

•

II

II

•

(1987 :) .

(1994 :) .

(Kantasoulis, J : .
1961)
(1981) Banger et al

(Grand. F : 1993, p 393)

(1982) Thomas

(1987 :) . %50

Roberman .
2320 (1984)

: 3

(Servant, D et Parquet, Ph : 1995) .

(1991 :) .

(1988 :) .

(1986) Solonska

(1974) Dunber

) .

(1994 :

(1976) Wilson

Catallier et d'autres :) .

(1984

" " (1950) Selye

(Schwob,M : 1999, p10)

(1984) Lazarus

(1984) Lazarus

Dimatteo (1991) (1989) Rinolier (1984) Lazarus

(1988) Schmidt

)

.(

)

(Schweitzer, MB et Dantzer, R : 1994) .(

(1992) Murry

Lazarus

-1

-2

-3

•
•

•

•

•

:

.(2000 :)

)

.(1987 :

Empedodes

:

(1950) (Selye)

(Schwob, M : 1999 p9-10) .

:

" "

*

)

() () (

.() () *

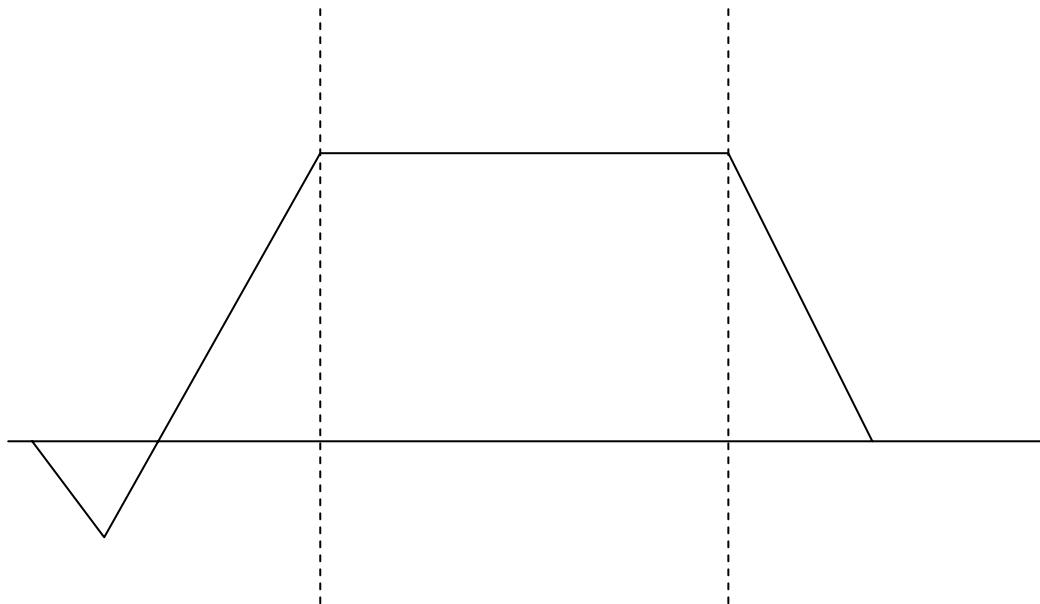
: *

: *

(1999 :) .

:

(1)



() Selye (1)

(Schweitzer, MB et Dantzer, R : 1994) :

(1988)

(1994)

-

:

(1994 : -) .

(2003 :) .

(1999 :) .

(Walker 2001)

(Schweitzer, MB et Dantzer, R : 1994) .

(1972) Lazarus

:) .
(1998

: -
:
) .
(
:
-2

" **(1986) Lazarus**

(Jeannet, Ph et Raymond, M : 1996 p230) ."

(1982) Ray et All

(Paulhan I, et Bourgeois, M : 1995) .

(1984) Lazarus et Folkman

(-)

(Lazarus RS, et Folkman, SF : 1984) .

(1989) Dantchev

.(Schweitzer, MB et Dantzer, R : 1994 p 24) .

(1991) Steptoe

cognitive-affective

.(Schweitzer, MB et Dantzer, R : 1994 p 101)

(faire face à une situation stressante)

()

Nobert, S : .

(1999)

(Ferreri, M et al :2002 .

p270)

(Servant, D et Parquet, Ph : 1995 p 46) .

: -3

: -1-3

:(1993) H. Ursin et S. Levine

(Schweitzer, MB et Dantzer, R :1994)

(1984) Folkman et Lazarus

" "

(Lazarus, R et Fokman, S : 1984 p1)

: -2-3

" "

: -1-2-3

:

()

Freud

-2-2-3

(1977) Moos et Tsu : *
)

(...

(Schweitzer, MB et Dantzer, R :1994 p 103) .

*

(1978) Pearlin et Schooler

()

()

(Paulhan I, et Bourgeois, M : 1995) .

(1984) Folkman et Lazarus

" "

" "

(1984) Folkman et Lazarus

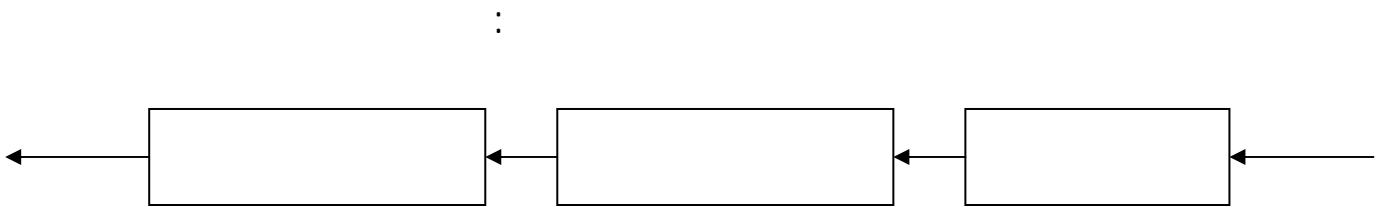
(Schweitzer, MB et Dantzer, R :1994) .

: -3-3

Launier, Kammer,

(1984) Lazarus

...Folkman



Rahe- : (02)

(1978) Arthur

« le modèle transactionnel »

« Filtre »

Rahe et Arthur

: (1978)

-1

)

.(...) -2

-3

)

(1988) Folkman et Lazarus

(l'évaluation)

:

: (le coping)

: -1-3-3

(1978) Folkman et Lazarus

: -1-1-3-3

.() () ()
(...)

(1986) Longis, Gruen, Lazarus, Folkman

: (-) **Lazarus**
-1

(-) -2

-3

.() -4

(Lazarus RS, et Folkman, SF : 1984 p 49) .

-5

()
()

(Lazarus RS, et Folkman, SF : 1984 p 50) .

: -2-1-3-3

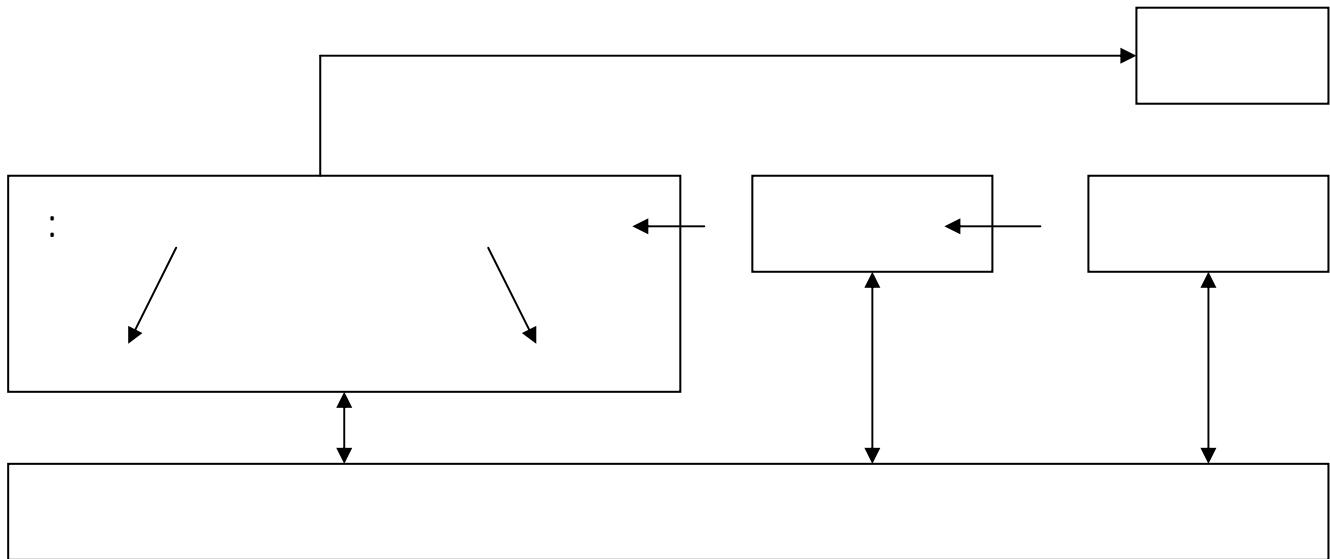
:

" "

"

(Lazarus RS, et Folkman, SF : 1984) ."

:(3)



Graziani

:(3)

(Graziani, P et All : 1998 p101)

Folkman Lazarus

(Paulhan I, et Bourgeois, M : 1995 p 59-60) .

: -3-1-3-3

(-)

(Dantchev, N : 1989) .

-2-3-3

Lazarus

:) .

(1981

(1978) Lazarus Folkman

) (-)

(

: -1-2-3-3

(1981) Wrebel et al

*

*

(Lazarus RS, Folkman SF : 1984) .

(Cousali, D : 1997) .

(Grand, F : 1993) .

Lazarus Folkman

(Schweitzer, MB et Dantzer, R : 1994 p 105- .

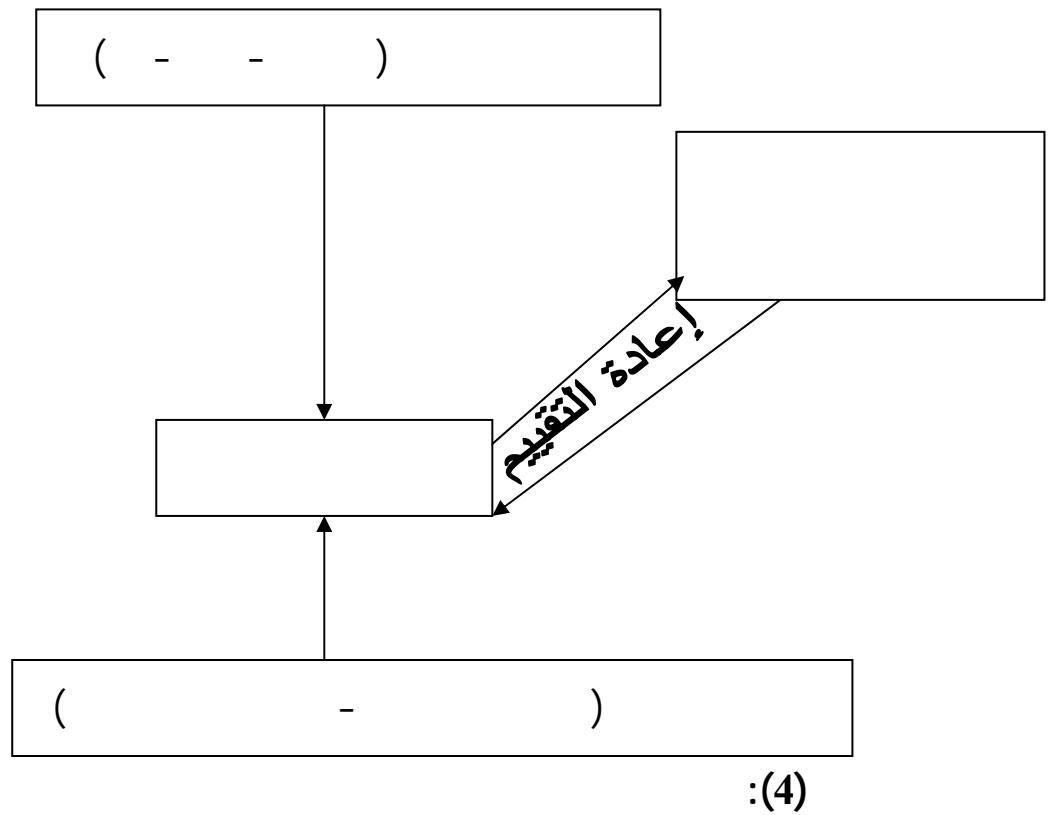
107)

-2-2-3-3

(- -) : -

(Bugard, P : 1979)

: (4)



(Paulhan, I et Bourgeois, M : 1995 p 56)

-4

Lazarus, Folkman, Ray et al

(Ikhlef, A : 1994 p 295) .

-1-4

() :

)

(

(Ferreri, .

M : 1992)

" "

" "

: -1-1-4

(1987 :) . « Image de soi émotionnelle robuste »

: -2-1-4

(1994 :) .

: -3-1-4

(Graziani, P et Al : 1998) .

-2-4

(-)

(Dantchev, N : 1989 p25) .

-1

-2

-3

-4

-5

-6

-1-2-4

-2-2-4

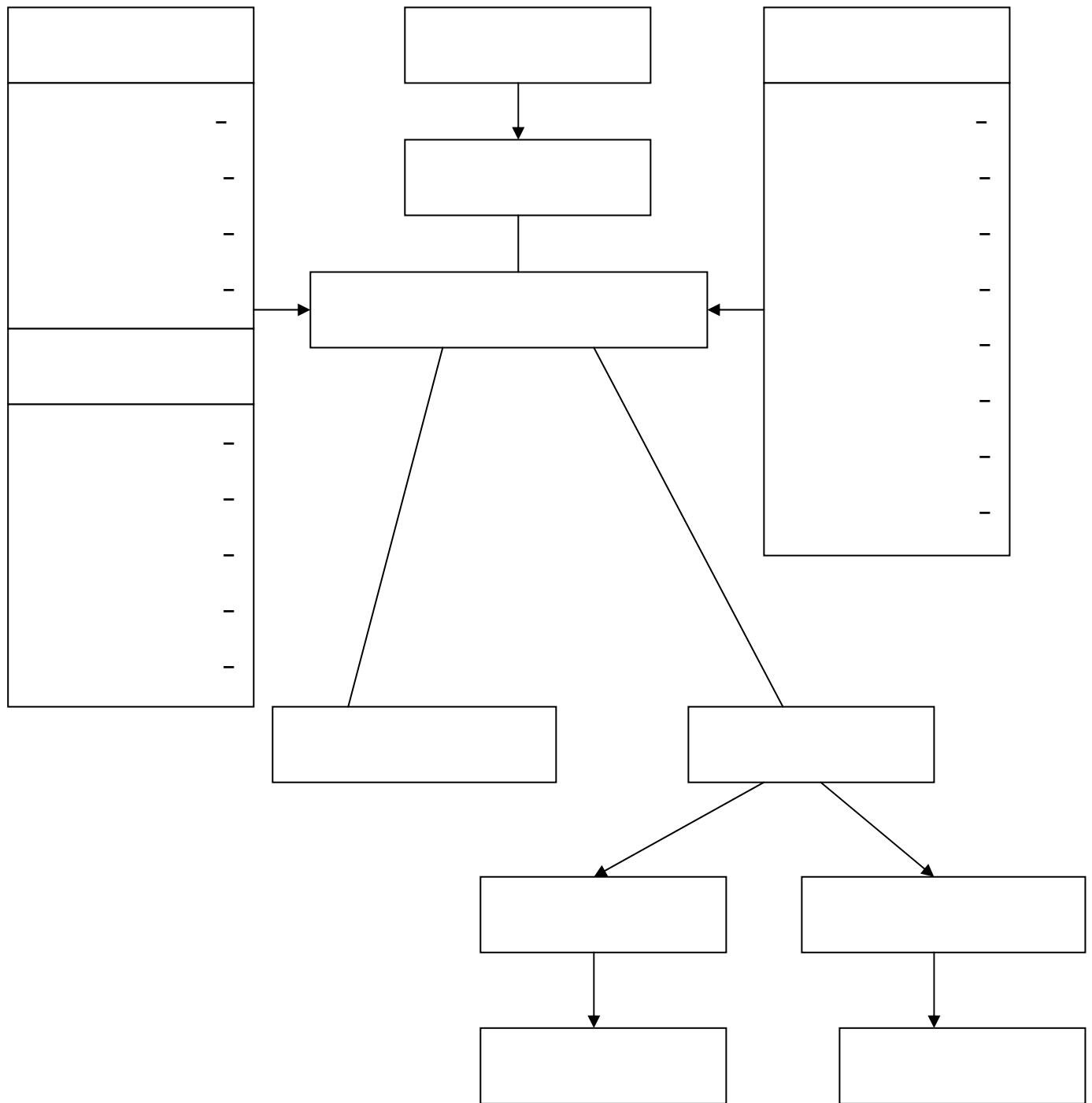
*

()

**(Schweitzer , MB et Dantzer, R: .
1994)**
(1984) Lazarus et Folkman

(1970) Lazarus

: (5)



(1970) Lazarus

: (5)

(5)

2001 :

) .

(101

-5

:

)

(

(1980) Miller

(Miller, SM : 1980) .

(1962) Mechanic

Breznitez

(1971)

(Marechal, MC : 1994) .

(Ovide, F : 1996 p 40)

: -6

-1-

-2-

(1979) Laborit

Folkman et :

(1989) Rivolio (1986) Folkman et Al (1984) Lazarus
(1991) Dimotteo

:

(Paulhan I, et Bourgeois, -

.M : 1995 p55)

:

: - 1 - 6

:

(1988) Schmidt

)
(

(Schweitzer, BM et .(

.Dantzer, R et: 1994)

(3-0)

.()

Lazarus et Folkman

()

Green- Morris et

(1989) Dean et Surtees (1979) Pettingle

(Paulhan I, et Bourgois, M : 1995 p56) .

-2-6

Folkman Lazarus

)

(

(

)

•

•

•

(type A) ()

SF, Lazarus RS : 1984 p 215-216-217) .

(Folkman

:

-7

/

:

•
•
•
•

.(Lazarus, RS et Folkman, SF : 1984 p 159) .

:

-1-7

:

-2-7

: -3-7

(Lazarus, RS et Folkman, SF : 1984 p163) .

: -4-7

: -5-7

: -6-7

(Lazarus, RS et Folkman, SF : 1984 p164).

: -8

: 468

: -1

: -2

Lazarus et Folkman

43

(1985) Fletcher et Suls :

: (1985-1960)

: *

Lazarus et Folkman

: *

(1984) Lazarus et Folkman - 1 - 8

The Ways of coping "	Lazarus et Folkman	
		67
(48	52)	100
		65 40

8

(Lazarus, RS et Folkman, SF : 1984) - 6

: (1985) Vitalicano et al -2-8

42

Lazarus et Folkman

Vitalicano The Ways of coping check-list

(1985) Carr et Maniro -Becker -Russo

:	5	la rotation varimax
.	.	-1
.	.	-2
.	.	-3
.	.	-4
.	.	-5

: (1994) Paulhan et al -3-8

Paulhan

Vitalicano

Bordeaux

172) 501
35-20 (329

Rotation varimax

:	
.(%9.4 VT)	-
.(%7.5 VT)	-
.(%6.5 VT)	-
.(%5.9 VT)	-
.(%5.7 VT)	-

5 29

.(1994) Paulhan et All

:(1)

Roberts et al (1987)	Equipe de Lazarus et Folkman (1986)	Mc. Crace (1982)	Billing et Moos (1981)	Schooler et Pearlking (1978)
			()	()

:(1)



: -1
: -1-1

60

.....

(1999 :) .

%75 279-198
). 340 300-256
(1984 :

100
) . ()
(2000:

-2-1

:**(Parois du cœur)**

-1-2-1

:**(L'endocarde)**

(

« l'endothélium

:**(Le myocarde)**

(

:**(L'épicarde)**

(

(1984 :) .

:**(Les artères)**

-2-2-1

: L'endothélium

(

:Tunique moyenne musculaire

(

:Tunique externe (

:(Les veines) -3-2-1

(:).

.(1984 :)
:(Les capillaires) -4-2-1

: ;
: -(

8-4

: (

30-5

.(2000 :) .

:(Les lymphatiques) -5-2-1

(l'endothélium)

:

(1989 :) .
:(Les nerfs) -6-2-1

-1

-2

-3

(1989 :) -4

(2) (1)

-1-1

(Souzmer, A et Patrichia, O : 1985) .

: -
: -1
: " " -2
: " " -3
: " " -4
: " " -5
(:) .
: (le cycle cardiaque) -
: (Systole ventriculaire) (

(l'aorte)

: (Diastole ventriculaire) (

(2000 :) .

0.1 Systole auriculaire -

0.3 Systole ventriculaire -

0.4 Diastole : -

(Souzmer A et Patrichia, O : 1985) .

:(La circulation du sanguine)

-1-4-1

les veines sanguines

:

:(Les artères) : (

(plasma) ()

:(Les veines) -(

CO_2

(1996 :) .

(03)

: -

(La petite circulation : -1-1-4-1
sanguine)

O_2

O_2 CO_2

O₂

(2000 :) .

(La grande circulation

-2-1-4-1

:sanguine)

O₂

CO₂

"

" :

.(2000 :) .

O₂

(Souzmer, A et Patrichia, O : 1985) .

: -2
: -1-2

" "

()

(1981 :) .
: -2-2

: -1-2-2

: -

- □ -2

-100

130

: () -2-2-2

*

*

) .

(1991 :

-3-2-2

(1987 :) .

: -4-2-2

: -5-2-2

: -6-2-2

(1981 :) .

: -7-2-2

-8-2-2

(1991 :) .

-3-2

:

: **-1-3-2**

(Hymoglobin) CO₂

200

O₂ CO₂ O₂

Angina Pictoris O₂

EKG

(1991 :) .

-2-3-2

160 Systolic

.120

-3-3-2

: **-4-3-2**

%20

%10

(1981 :) . %30

-5-3-2

" "

7

259

.200

7.5-5.5

(1981 :) .

: -6-3-2

4 5

3

" " 6

(1983 :) .

: -7-3-2

(1981 :) .

-8-3-2

Artéries

(Fontaine, O : 1996) .

-9-3-2

()

() ()

:()

:()

()

()
(1999 :) .
: **-10-3-2**

(1981 :) .
- □ -2

: (2)

%	
18.55	
3.23	
9.86	
57.26	
2.41	
1.61	
2.41	
8.06	
8.06	
1.61	

	8.06	
--	------	--

: (2)

(02)

%57.26

%9.68

%18.55

(1999 :) . 8.06

Les maladies cardiovasculaire : -4-2

: () -1-4-2

%2

:

-1-1-4-2

: -2-1-4-2

O₂

-3-1-4-2

(Mosfakara, A : 1984) .

-4-1-4-2

-5-1-4-2

()

O₂

(1991 :) .

-2-4-2

-1-2-4-2

160

95

-2-2-4-2

(La nécrose)

O₂

(1991 :) .

-3-2-4-2

Rhumatisme articulaire aigu

*

L'endocardite bactérienne

*

)

(

-4-2-4-2

) .stimulateur cardiaque Pace maker

(1981 :

: -5-2-4-2

: -6-2-4-2

(1991 :) .

: -5-2

:(L'auscultation) -1-5-2

stéthoscope

: (Souffle Systolique) *

: (Souffle Diastolique) *

:**(L'examen radiologique)** -2-5-2

:**(Radioscopie)**

:**(Les radiographies)** - □ -2

:**L'angio cardiographie** ♦

:**Les aortographies** ♦

:**Artériographie** ♦

:**Phlébographie** ♦

:**(L'électrocardiogramme)** -3-5-2

:**(Les mécanogrammes)** -4-5-2

:**les Phonocardiogrammes** *

:**L'apes-cogramme** *

:**Les carotidogrammes** *

:**(Les cathéterismes)** -5-5-2

(Souzmer A, et Patrichia,

O : 1995)

-6-2

-1-6-2

:Digitalis *

:Nitroglycerine *

:Coumadin **Heparin** *

:Inderil **Propanol** *

:Asperine *

(1999 :) .

-2-6-2

-1-2-6-2

(La **(Incision)**

.commissurotomie)

-2-2-6-2

6-5

(Prothèse)

O₂

: (

"Pyrolytique- carbone-Stellite"

:(Prothèse Pile)

*

5 1

13 7

:Prothèse à disque

*

17

31

: -

.Honcoch Porc
: -3-2-6-2

(André, D et Jacques, .
B : 1985)
: -7-2

(2001 : .

(: .

:

()

()

...
.

: -1
)
. (

/ 160

(1981 :) .

(1983 :) .

β " "

(:) . / 11 / 1.26

: -2

" " "

(4)) " "

.(

/ 1.1 0.7

/ 1.7

/ 1.8
(/ 3.2)
) .
(1981 :

" "

6

" "

(a)

(André, G et d'autres : 2001) .

: -3

(/)
 : (/)
 : -1-3

()

. / 1.1-0.7
 / 1.1 \geq à jeun
 / 1.26 / 1.1

. / 1.4 \geq (L'hyperglycémie provoquée oral) H.G.P.O
 300 200 75
 . 5
 : -2-3

:
 () / 1.26 \leq ()
 / 2 \geq H.G.P.O

. / 2 \leq

/ 1.26 (à jeun)
 7

/ 2
 H.G.P.O 120

120		
H.G.P.O		
(/ 7) $\cup \dot{\epsilon}$ 1.4 \geq	/ 1.1 \geq	

(:)

: -4

:

: -1-4

*

*

*

: (Acidocetose) *

()

*

(1983 : . . .) .

-2-4

*

: A.V.C

*

Atteintes vasculaires cérébraux ischémiques (Ramollissements cérébraux Infractus cérébraux

(. . .)

: Atteintes vasculaires cérébraux hémoragiques (H.A.T

) .

(1991 :

20 6 : *

(. . . - - -)

(gangrène)

-3-4

*

*

(

(

(

*

I

20 10

(1983 :) .II

-4-4

-5-4

()

/ 20

200

(1981 :)

-6-4

-7-4

(Nicolas, C : 1991)

-5

(:) .

: -1-5

%90

(André,

G et d'autres : 2001)

: -2-5

-3-5

... :

-4-5

(1981 :) .

: **-5-5**

(1983 :) .

-6-5

" ...

(Nicolas, C : 1991) .

: **-6**

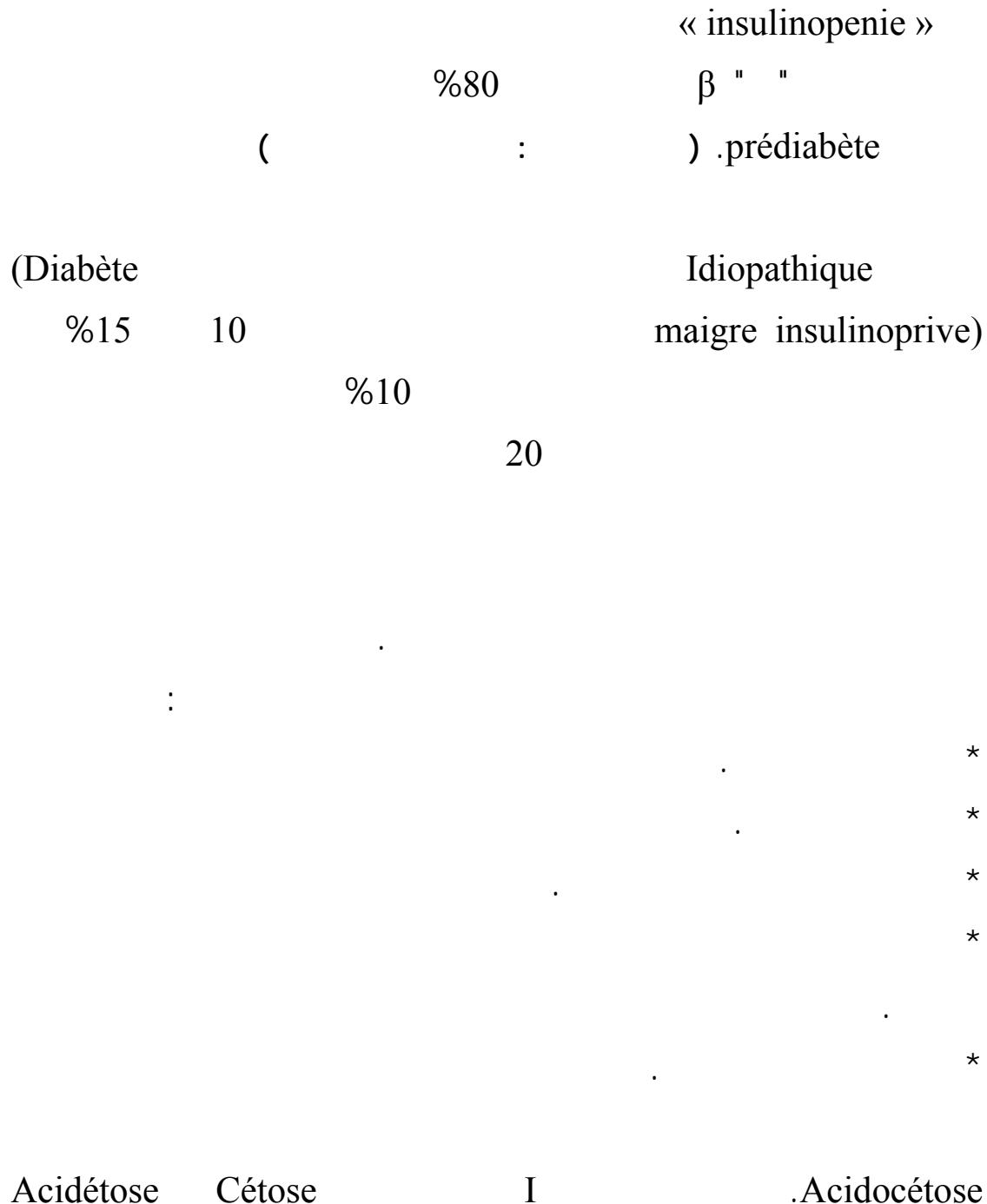
II I

: ()

: : **-1-6**

(Diabète insulino dépendant : DID)

β " "



(:) .

(André, G ."

" et d'autres : 2001)

: : -2-6

(Diabète non insulino dépendant D.N.I.D)

(Le diabète gras non insulinoprive)

(Cétose)

(Hétérogène)

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

Rétinopathie

la cétose

Ph

%80

%50

(:) .
: -3-6

Le diabète de -1-3-6
: l'hémochromotose
(Diabète Bronsé)

β " "

: (Les diabète pancréatiques) -2-3-6

-3-3-6

Vipome Somatostinome-Glucagonomie

-4-3-6

-5-3-6

β " "

:Mody

II

" " β

:le diabète métochondrial

) ADN

(

-6-3-6

()
(André, D et Jaques, B : 1985) .
:

-7-3-6

() (35)

28 24

(1983 :) . %3-2
:

-7

:

:Dextrostix -1-7

60

.Dextrostix

:

-2-7

10 5

-3-7

(Clinitest)

10

.clinitest

:

-4-7

ketodiastix

15

15

(Nicolas, C : 1991)

:

-8

:

-1

.

-2

- :

-3

-

:

-1

.II

-2

I

.II

I

-3

-

-

:) .

(

-1-8

I

*

%30 : - %55 : -
%35 2 : - %15 : -

II

*

%40 : - %45 : -
%35 2 : - %15 : -

(Nicolas, C : 1991) .

-2-8

40

:

(1981 :) .

:

:les Sulfamides -

β " "

: **Les syfonylurées** -

Sylfonylurées

Diamecron

:) .

(

: **Les Biguanides** -

(1981 :) .

: -3-8

:) .

(1983

:

-1

-2

-3

-4

-5

(

:

) .

*

:

-

1

24.5

:

-

36

36 24

:) . / 40

(

:(4)

8-6	15		Endooanocrine
6	15		Actrapid

7-5	15		Umutine ordinaire
6	15		Actrapid : HM
8	15		Velosiline

:(5)

12-10	45	+		Semi lente
18-16	30	(1)		Rapitard
18	45	+		Semi-tardum
18	30			NPH

%75 + %25 : (1)

:(6)

20-18				Monotard
20-18				Imutine protamine
24	45			Tardum
24				Durasutine
24		+		Endopancrine PZ
24				Novolante
24				Mixtard

24		+		Insulatard
28-26		+		Ultra- tardum
30		+		Novo- ultralente

:

*

"

"

:)

(

*

100 1

:

:

-4-8

:

...

(Nicolas, C : 1991) .

(7)

:

-			
+			
	acromegalie		-1
	-		-2
+	-		-3
	-		-4
	)		-5
	(

(Nicolas, C :

1991)

: -9

(Fontaine, P : 1996)

) .

(1991 :

-1

"

"

.Ex post factor design

(1999 :) .

:

-2

100

25

50

:

25

25

50

:

25

:

50

25	25	

:(8)

50

25	25	

:(9)

()

-

:

*

.(+)

*

.(55 21)

*

15

*

*

:

-3

:

-1

" " "

22

70 :

150

10

70

(6)

5

5 4

Cathétérisme

(Peace Maker)

Epreuve d'efforts

.Kinésithérapie

-2-3

: -4

coping

(1994) Paulhan et al

42

29

Vitaliano

29 1

- - - - :

:

-24-18-16-13-6-4-1) : 8 : -1
(27

.(25-22-19-17-11-8-7) : 7 : -2

-15-10-3) : 5 : -3
(23-21

.(28-12-9-5-2) : 5 : -4

.(29-26-20-14) : 4 : -5

Rotation varimax

:

.(%9.4 VT) -

.(%7.5 VT) -

.(%6.5 VT) -

.(%5.9 VT) -

.(%5.7 VT) -

5 29

(1994) Paulhan et Al

(1994) Paulhan et al coping

: 4 1

: -1

: -2

: -3

: -4

15

.(Paulhan, I et al : 1994 p 298) .1 4

: -5

(1994) Paulhan et Al

Statistical package for (SPSS)
(Chi-square (χ^2) Social Sciences
test)

(2006 :)

-1

: -1 -1

(²)

:(10)

		²		
48	0.2	325.83	25	
			25	

:(10)

: (10)

(325.83=²) :

.(48=) : (0.05 = α):

-2-1

$^2()$

: (11)

		2		
48	0.17	240.27	25	
			25	

: (11)

: (11)

$(240.27 = ^2) :$

$.(48 =) : \quad (0.05 = \alpha) :$

-3-1

(²)

:(12)

		²		
98	0.61	281.25	50	
			50	

:(12)

(12)

=²)

(0.05=α)

(281.25

.(98=)

-2

:

55 21

:

-

)

.(

(1989) Cohen

Schweitzer, MB et) .

(Dantzer, R : 1994

(Scheiver, MF et Carver, C.S : 1987) .

(1984) Lazarus Folkman

(1984) Lazarus

(1994) Terry

(1984) Lazarus

(1991) Dimatteo

(1994) Cohen

(1980) Laborit

(Ferreri .()
et al, 2002, p 77)

(1985) Suls Fletcher

(Paulhan, I et Bourgeois, M : 1995) .

(1989)

)

(1994 :

(1984) Folkaman Lazarus

(...)

(1999) Schwob

(Schwob, M :1999)

(Wortman, B et al : 1992 p 89)
(1977) Tsu Moos
)
(...

Schoplug, W et Battman, W :) .
(1988
)
(

:
(1989) Surtees et Dean (1979) Pettingal et Morrus

(Paulhan, I et Bourgeois, M : 1995) .
(1984) Folkaman Lazarus

(1990) Lee Illis

(1984) Rosario Schinn

(1978) Schooler Pearlin

(Paulhan, I et .

Bourgeois, M : 1995)

Lazarus Folkman

(1994) Paulhan et al coping

100

50

25

25

50

25

SPSS

(²)

2

$$1 \quad " \quad " \quad " \quad : \quad -1$$

.2000

1 " " -2

1991

.1983 3 " " -3

$$1 \quad " \quad " \quad " \quad -4$$

.1999

1 " " . -5

.1991

1 " " . -6

.1987

-7

.1994

1 " " . -8

2001

-9

1996

$$1 \quad " \quad " \quad " \quad -10$$

.2003

1984

1	"	:	-12
		.1987	
1	"	:	-13
		.1998	
1	"SPSS	:	-14
		.2006	
"		:	-15
.2000		1	"
1	"	:	-16
		.	
"	:		-17
2	"		
		.1999	
1	"	:	-18
		.2001	
"	:		-19
.1987		1	"
1	"	:	-20
		.2000	
1	"	:	-21
		.1994	
1	"	" :	-22
		.1981	

				-23	
"					
4					
			89-88		
1	"		" :	-24	
2	"		" :	-25	
			.1999		
"			" :	-26	
		.1989		1	
1	"		" :	-27	
		.1991			
.1981		4	"	" :	-28
1	1	"	" :	-29	
		.1989			
1	"		" :	-30	
		.1981			
1	"		" :	-31	
		.1986			
2	"		" :	-32	
		.1994			
1	"		" :	-33	

" :	:	-34
.1988	1 "	" :
	1 "	-35
		.
1 "	" :	-36
	.1999	
" :	:	-37
.	2 "	
1 "	" :	-38
	.1999	
	:	

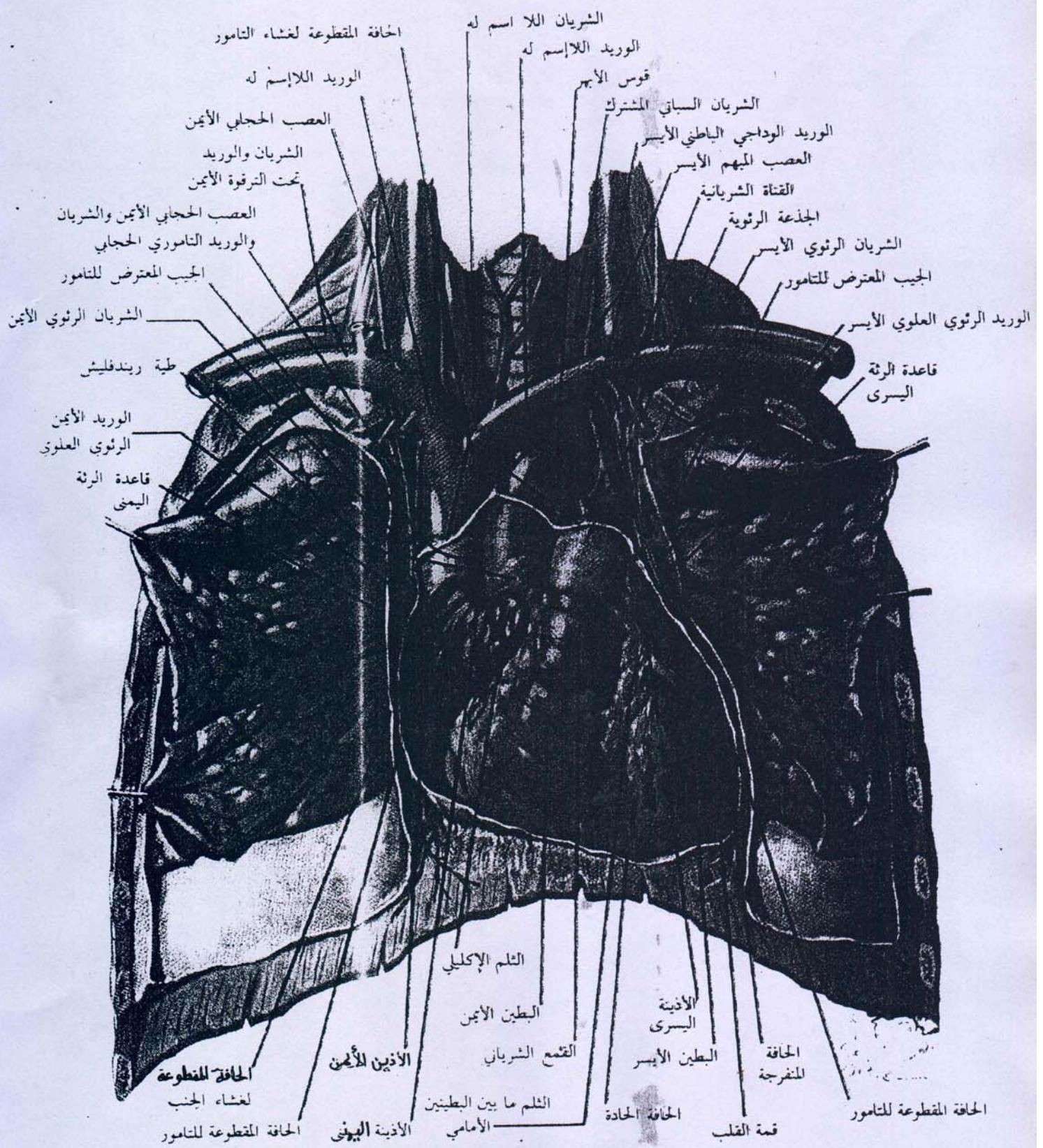
- 39-André, D et Jaques, B : « **Dictionnaire de la médecine** », Larousse, France, 1985.
- 40- André, G et d'autres : « **Guide pratique du diabète** », 2^{ème} édition, Masson, 2001.
- 41- Bugard, P : « **Stress, fatigue et dépression** », Doin, Paris, 1979.
- 42- Cousali, D : « **Introduction à la psychologie de la santé** », PUF, Paris, 1997.
- 43- Catallier et d'autres : « **Traiter le diabète sucré** », Edisen, Paris, 1984.

- 44- Dantchev, N : « **Stratégie de "coping" et "Pattern A", coronorogène** », revue de médecine psychosomatique n° 17/18-1989, p 23-100-106.
- 45- Ferreri, M : « **Le Stress de la psychologie de l'approche thérapeutique** », Paris, 1992.
- 46-Ferreri, M et al : « **Travail, stress et adaptation** », Elsevier, Paris, 2002.
- 47- Fontaine, O : « **Stress et cardiologie** », Masson, Paris, 1996.
- 48- Grand, F : « **Les stress de la psychologie** », l'approche thérapeutique, Paris, 1993.
- 49- Graziani, P et al : « **Validation française du questionnaire de coping et thérapie comportemental et cognitive** », volume 08, N°03, Masson, Paris, 1998.
- 50- Ikhlef, A : « **Stress and illness the protectives affects of coping efficacy**», revue algérienne n°06, 1994, p 295.
- 51-Jeannet, PH, et Raymond, M : « **Psychologie médicale** », Masson, Paris, 1996.
- 52- Kanatsoulis, J : « **Psychologie du cardiaque interaction psychique et cardio-vasculaire** », Doin et cie, Paris, 1961.
- 53- Lazarus, RS et Folkman, SF : « **Psychological stress and the coping process** », Mc Grow Hill, New York, 1984.
- 54- Marechal, MC: « **Anxiété, stress et maladies cardiovasculaire** », Laboratoire Synti-labo, France, 1994.

- 55- Miller, SM : « **A perspective on the effects of stress and coping on decrease and health** », in livine (s) and hursin (H), New york, 1980.
- 56- Mosfakara, M: « **Module de cardiologie** », ODPU, Ben Aknoun, Alger, 1984.
- 57- Nicolas, C : « **Manuel de thérapeutique médicale, diabète sucré et hyperlipidimie** », Office des Publications Universitaires, Alger, 1991.
- 58-Nobert, S : « **Dictionnaire de la psychologie** », Larousse, Paris, 1999.
- 59- Ovide, F : « **Stress et cardiologie** », Masson, Paris, 1996.
- 60- Paulhan I et al : « **Le jour de coping, traduction et validation française de l'échelle de Vitaliano et al** », médico psychologie, 1994.
- 61-Paulhan, I et Bourgois, M : « **Stress et coping, les stratégies d'ajustement à la diversité** », PUF, Paris, 1995.
- 62- Roland, J.P : « **Inventaire de coping pour situations stressantes** », Centre de psychologie appliquée, Paris, 1998.
- 63- Scheiver , MF et Carver, C.S : « **Coping stratégies and individual meaning of ilnes**», SO.SCI, Med, Vol 34 N° 4, 1987.
- 64-Schoplug, W et Battman, W: «**The Costes and benefits of coping reasons**», Hand Book, 1988.

- 65-Schweitzer, MB et Dantzer, R : « **Introduction à la psychologie de la santé** », PUF, Paris, 1994.
- 66- Schwob, M : « **Le stress** », Flammarion, Paris, 1999.
- 67- Servant, D et Parquet, PH : « **Stress, anxiété et pathologie médicale** », Masson, Paris, 1995.
- 68- Souzmer, A, Patrichia, O : « **Homme, anatomie, psychologie, hygiène** », Mir, Moscow, 1995.
- 69-Wortman, B et al : « **Psychologie** », Marry Emanchalle, Paris, 1992.

الملاحق



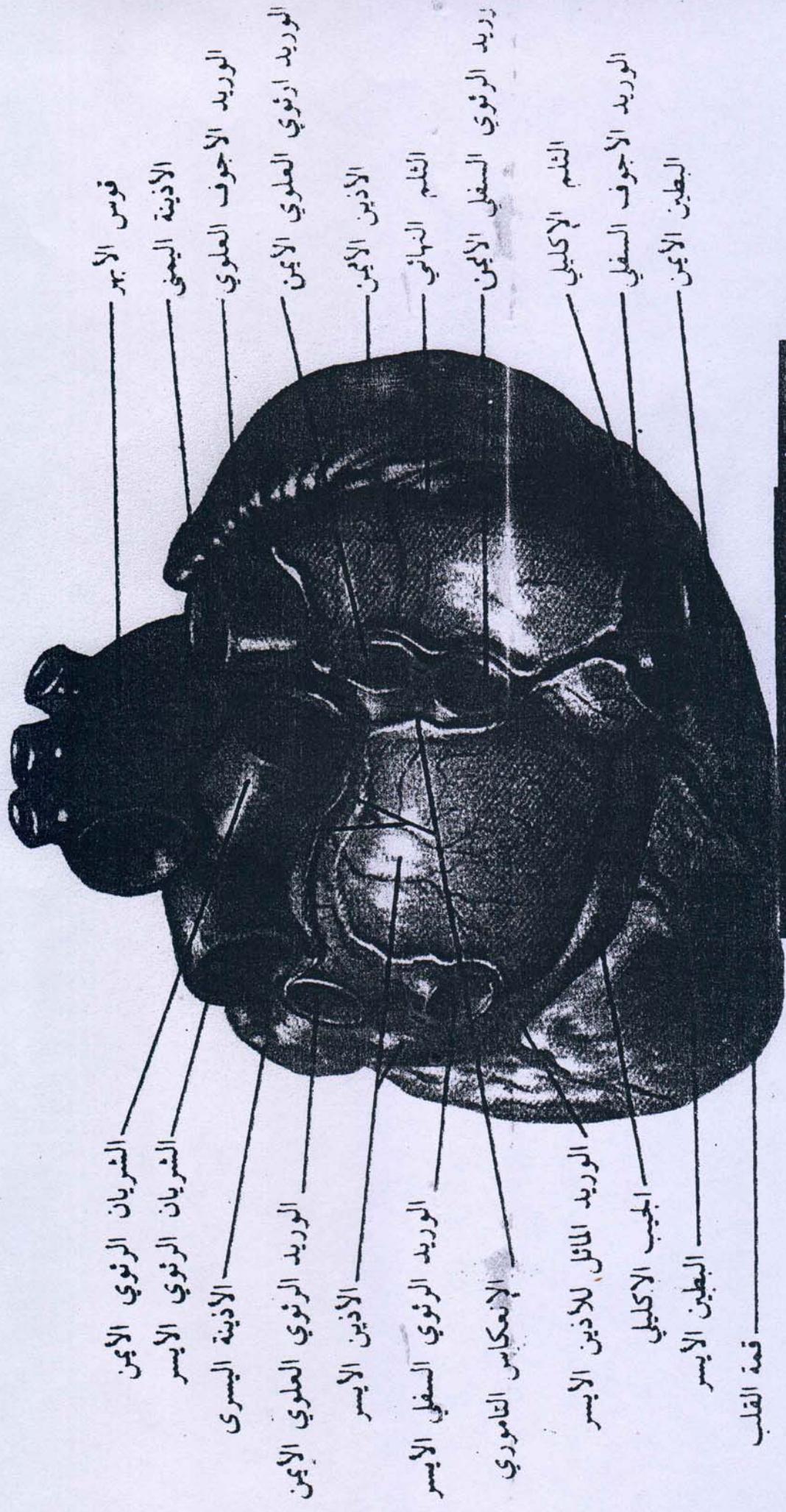
نصر امامي لنقلب داخل الصدر
بين مرتبتين على الحجاب حاجز

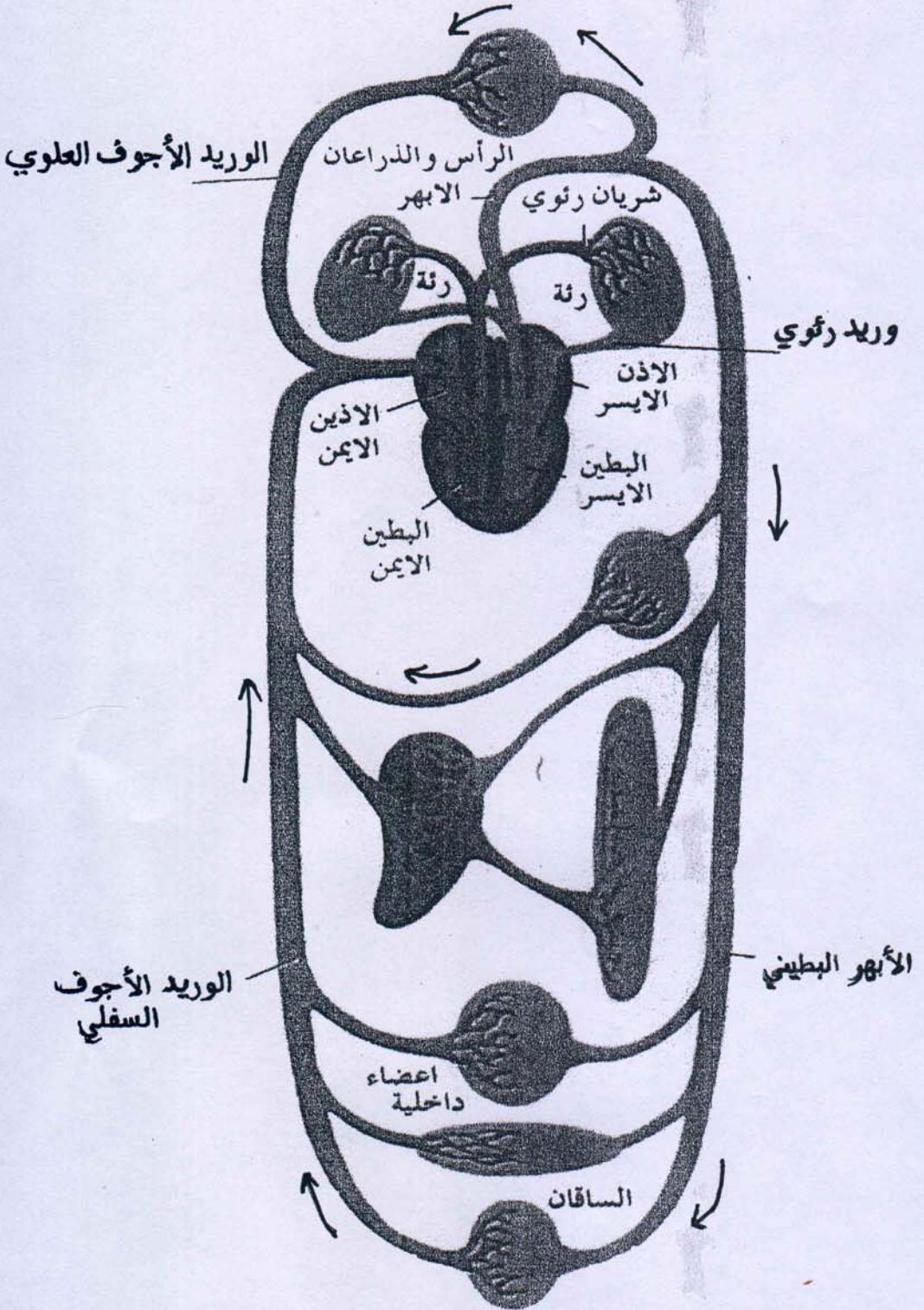
الرسم رقم (١)

الرسم رقم (٤)

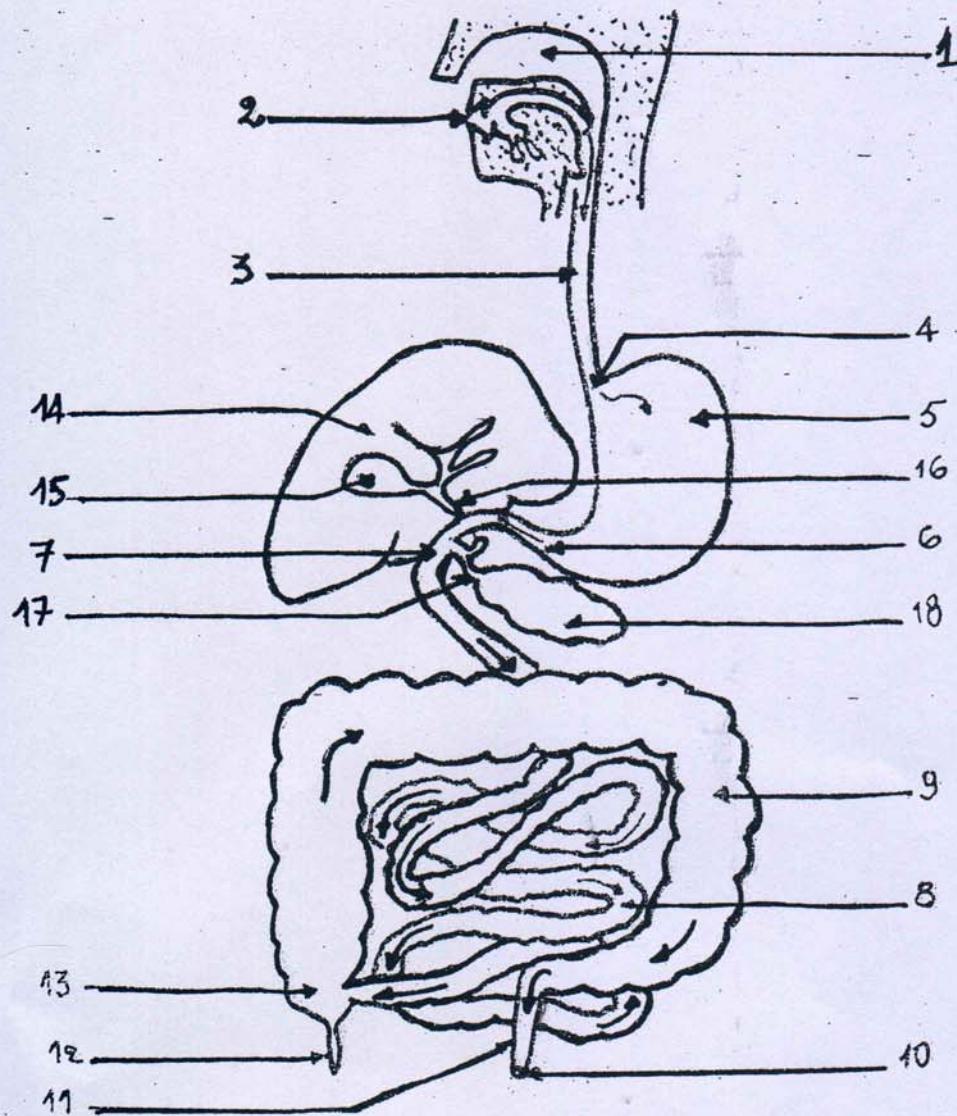
منظور خلفي للقلب (القاعدة)

قمة القلب





الرسم رقم (3) : الدورة الدموية .



الرسم رقم(٤) : الجهاز الهضمي للإنسان .

- 1 - حفرتان أنفيتاني . 2 - فم . 3 - مري . 4 - فتحة فؤادية . 5 - معدة 6 - فتحة بوابية . 7 - العفج . 8 - معي دقيق . 9 - معي غليظ . 10 - فتحة الشرج . 11 - المستقيم . 12 - الزائدة الدودية . 13 - الأعور . 14 - كبد 15 - كيس صفراوي . 16 - قناة كوليودوك . 17 - قناة معشكية . 18 - معشكلة (بنكرياس)

(1994) -Paulhan et al Coping

: -1

.....
.....
.....

(×) -2

□ □ □ :
 (×) -3

:

						1
						2
						3
						4
						5
						6
						7
						8
						9
						10
						11
						12
						13
						14
						15

				16
				17
				18
				19
				20
				21
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29

: * : :

27	24	18	16	13	6	4	1	

: * :

25	22	19	17	11	8	7	

: * :

23	21	15	10	3	

: * :

28	12	9	5	2	

: * :

29	26	20	14	

نتائج تطبيق مقياس الداء السكري من النمط الأنسوليني Coping على المصابات

داء السكري من النمط الأنسوليني			
المجموع الكلي	حل المشكل	الانفعال	الأفراد
65	34	31	1
66	34	32	2
68	31	37	3
75	39	36	4
69	37	32	5
49	23	26	6
71	40	31	7
68	37	31	8
69	31	38	9
58	30	28	10
63	27	36	11
70	32	38	12
74	37	37	13
60	32	28	14
66	34	32	15
66	28	38	16
60	24	36	17
66	31	35	18
51	24	27	19
67	30	37	20
69	33	36	21
67	31	36	22
65	37	28	23
68	36	32	24
67	31	36	25

نتائج تطبيق مقياس الداء السكري من النمط الغير أنسوليني Coping على المصابات بداء السكري من النمط الغير أنسوليني

داء السكري من النمط الغير أنسوليني			
المجموع الكلي	حل المشكل	الانفعال	الأفراد
70	33	37	1
77	32	45	2
62	29	33	3
75	37	38	4
62	27	35	5
75	37	38	6
65	34	31	7
49	29	20	8
58	29	29	9
74	38	36	10
72	30	42	11
59	31	28	12
67	37	30	13
80	35	45	14
72	35	37	15
64	23	41	16
70	31	39	17
73	34	39	18
63	28	35	19
62	33	29	20
62	28	34	21
69	29	40	22
68	30	38	23
60	32	28	24
72	34	38	25

**نتائج تطبيق مقياس الـ Coping على المصابات
بمرض القلب اللوائي لم تجرين عملية جراحية**

مرض القلب بدون إجراء عملية جراحية			
الأفراد	الانفعال	حل المشكل	المجموع الكلي
1	39	35	74
2	31	39	70
3	37	36	73
4	33	34	67
5	31	37	68
6	39	30	69
7	35	25	60
8	44	22	66
9	34	23	57
10	37	26	63
11	41	34	75
12	34	32	66
13	38	32	70
14	38	30	68
15	39	34	73
16	36	26	62
17	44	28	72
18	30	28	58
19	32	32	64
20	37	25	62
21	40	28	68
22	29	32	61
23	24	27	51
24	28	31	59
25	36	29	65

**نتائج تطبيق مقياس Coping على المصابات
بمرض القلب اللواتي أجرين عملية جراحية**

عملية جراحية بالقلب			
الأفراد	الانفعال	حل المشكل	المجموع الكلي
1	41	37	78
2	37	38	75
3	32	38	70
4	28	28	56
5	32	22	54
6	44	29	73
7	35	28	63
8	39	24	63
9	40	29	69
10	41	23	64
11	45	35	80
12	42	30	72
13	32	45	77
14	46	23	69
15	44	30	74
16	35	27	62
17	35	34	69
18	44	35	79
19	41	22	63
20	49	25	74
21	46	23	69
22	43	23	66
23	42	27	69
24	41	26	67
25	43	25	68

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	325.833 ^a	306	.208
Rapport de vraisemblance	120.576	306	1.000
Association linéaire par linéaire	1.752	1	.186
Nombre d'observations valides	25		

a. 342 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	240.278 ^a	221	.178
Rapport de vraisemblance	104.079	221	1.000
Association linéaire par linéaire	2.408	1	.121
Nombre d'observations valides	25		

a. 252 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	281.250 ^a	289	.617
Rapport de vraisemblance	118.988	289	1.000
Association linéaire par linéaire	.906	1	.341
Nombre d'observations valides	25		

a. 324 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Récapitulatif du traitement des observations

	Observations					
	Valide		Manquante		Total	
	N	Pour cent	N	Pour cent	N	Pour cent
*	25	100.0%	0	.0%	25	100.0%

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	97.257 ^a	96	.445
Rapport de vraisemblance	65.437	96	.993
Association linéaire par linéaire	.019	1	.890
Nombre d'observations valides	25		

a. 117 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Récapitulatif du traitement des observations

	Observations					
	Valide		Manquante		Total	
	N	Pour cent	N	Pour cent	N	Pour cent
2 * 2	25	100.0%	0	.0%	25	100.0%

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	175.000 ^a	165	.282
Rapport de vraisemblance	95.081	165	1.000
Association linéaire par linéaire	.129	1	.719
Nombre d'observations valides	25		

a. 192 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Récapitulatif du traitement des observations

	Observations					
	Valide		Manquante		Total	
	N	Pour cent	N	Pour cent	N	Pour cent
2 *	25	100.0%	0	.0%	25	100.0%

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	110.417 ^a	120	.723
Rapport de vraisemblance	77.032	120	.999
Association linéaire par linéaire	.548	1	.459
Nombre d'observations valides	25		

a. 144 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Récapitulatif du traitement des observations

	Observations					
	Valide		Manquante		Total	
	N	Pour cent	N	Pour cent	N	Pour cent
2 *	25	100.0%	0	.0%	25	100.0%

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	149.688 ^a	132	.139
Rapport de vraisemblance	87.305	132	.999
Association linéaire par linéaire	.572	1	.450
Nombre d'observations valides	25		

a. 156 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	200.694 ^a	210	.666
Rapport de vraisemblance	101.306	210	1.000
Association linéaire par linéaire	.817	1	.366
Nombre d'observations valides	25		

a. 240 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Récapitulatif du traitement des observations

	Observations					
	Valide		Manquante		Total	
	N	Pour cent	N	Pour cent	N	Pour cent
*	25	100.0%	0	.0%	25	100.0%

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	281.250 ^a	289	.617
Rapport de vraisemblance	118.988	289	1.000
Association linéaire par linéaire	.906	1	.341
Nombre d'observations valides	25		

a. 324 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.

Récapitulatif du traitement des observations

	Observations					
	Valide		Manquante		Total	
	N	Pour cent	N	Pour cent	N	Pour cent
*	4 4	25 100.0%	0 .0%		25 100.0%	

Tests du Khi-deux

	Valeur	ddl	Signification asymptotique (bilatérale)
Khi-deux de Pearson	159.896 ^a	156	.399
Rapport de vraisemblance	91.262	156	1.000
Association linéaire par linéaire	2.543	1	.111
Nombre d'observations valides	25		

a. 182 cellules (100.0%) ont un effectif théorique inférieur à 5. L'effectif théorique minimum est de .04.