



-
-
-
-
-



①:

() ①.

الوثيقة - 1 -

Grappe
Page 276 bordas 2002

1

2

		(+) A
+	A	
0	A	
+	A	(0)

A

1

2

: 3 9 1

①
 ③ ②
 ③

() 10
 :

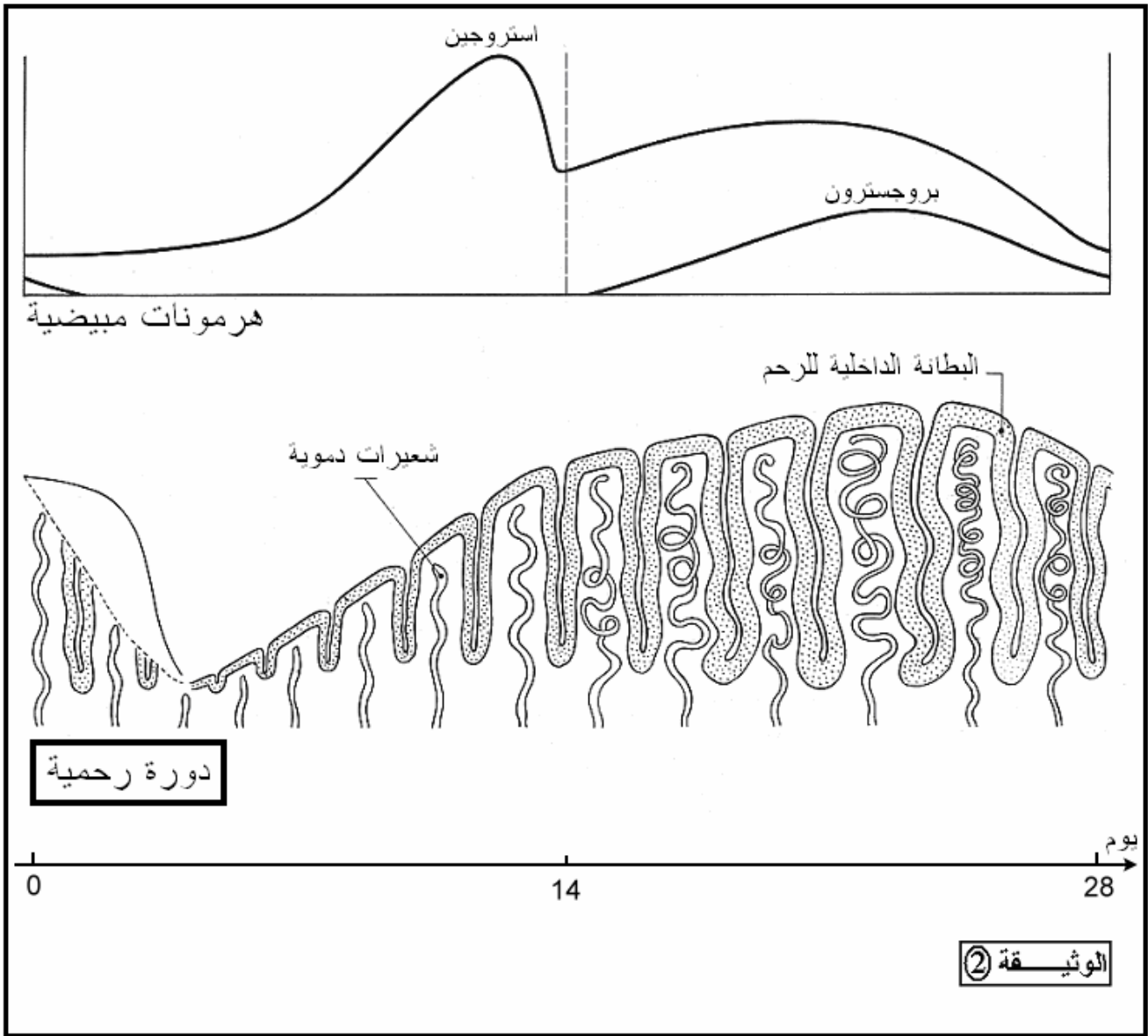
③	②	①
1,75 g	0,22 g	1,50 g
1,63 g	0,41 g	1,65 g
1,93 g	0,27 g	1,62 g

2

①

()	()	()	()	()		⊖
0,1	0,07	0,03	0,005	0,004	(mg)	
100	80	60	20	18	(mg)	

) ②
 (



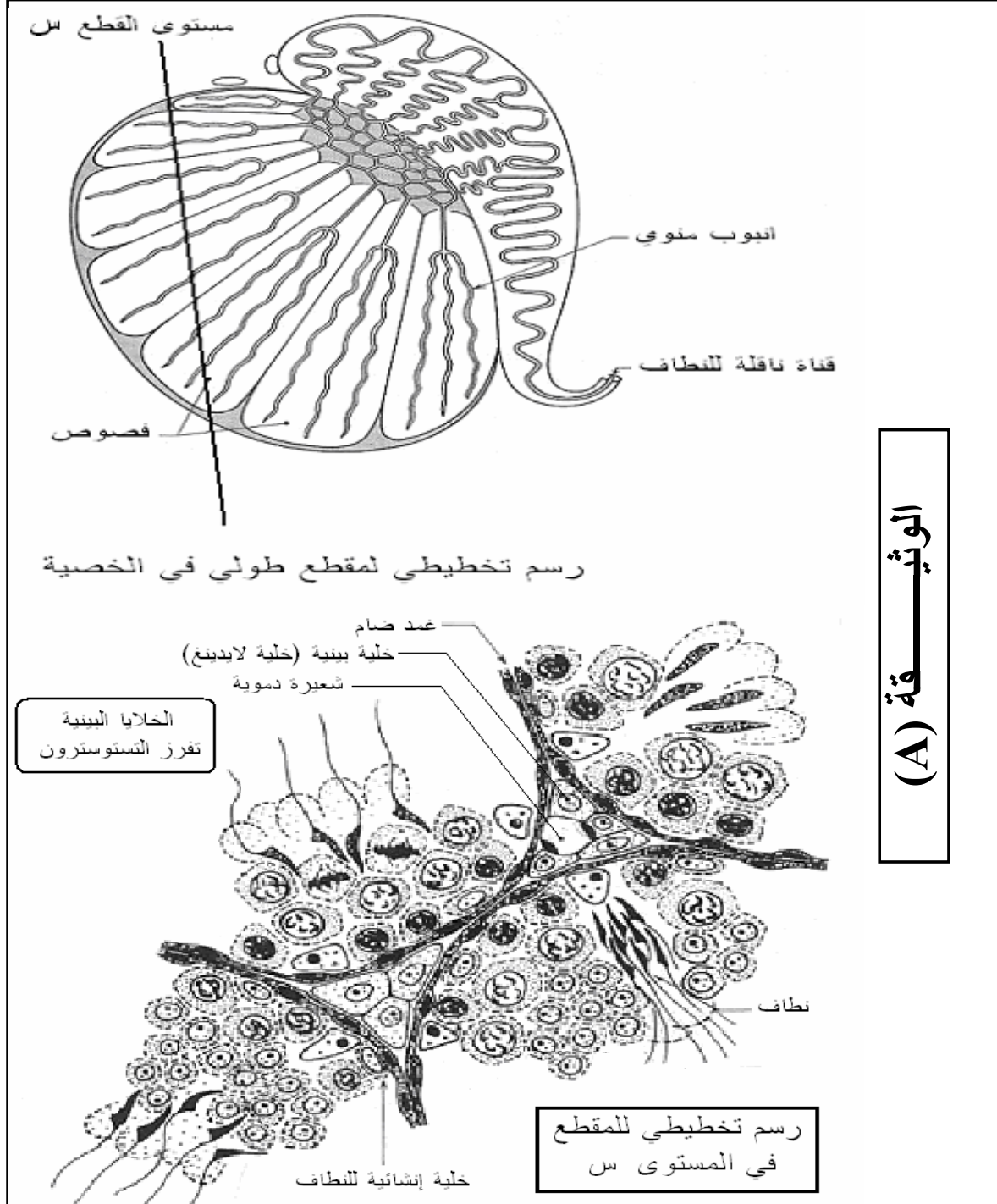
②

1
2
3
4

②:

()

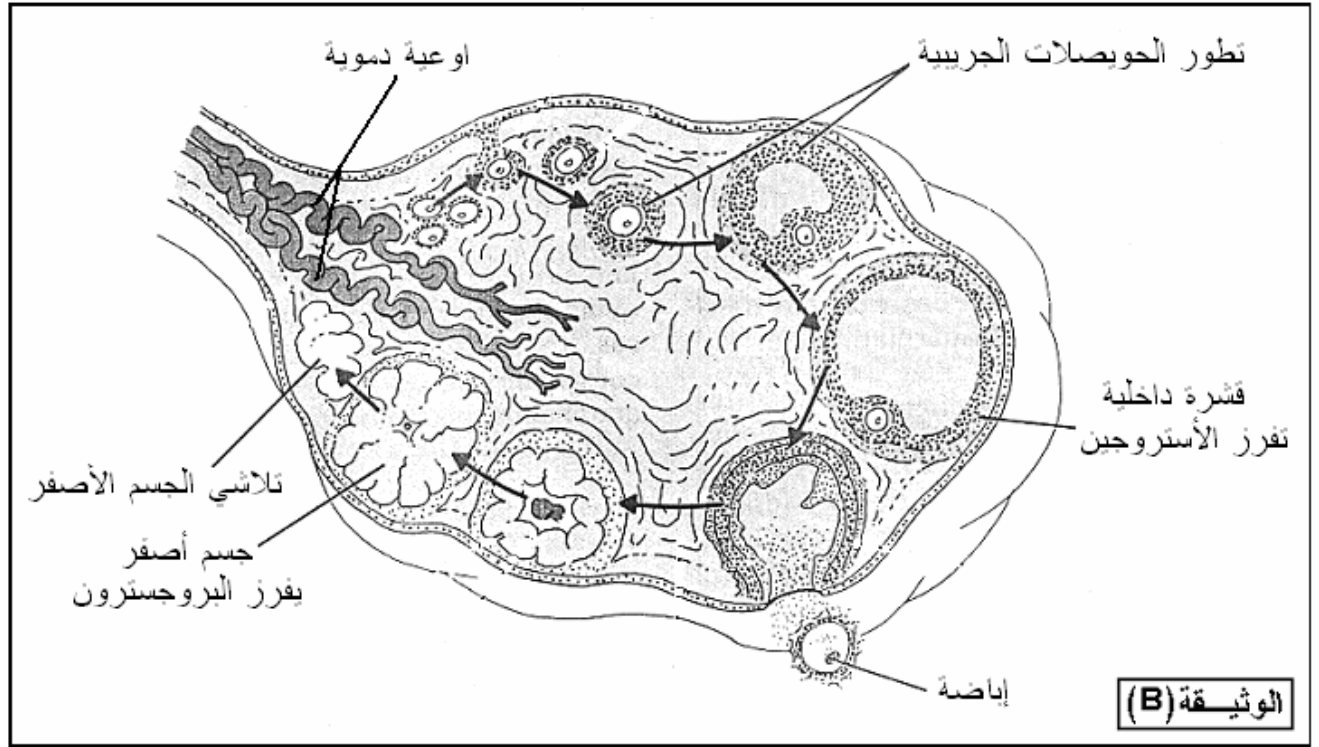
(A)



الوثيقة (A)

()

(B)



1

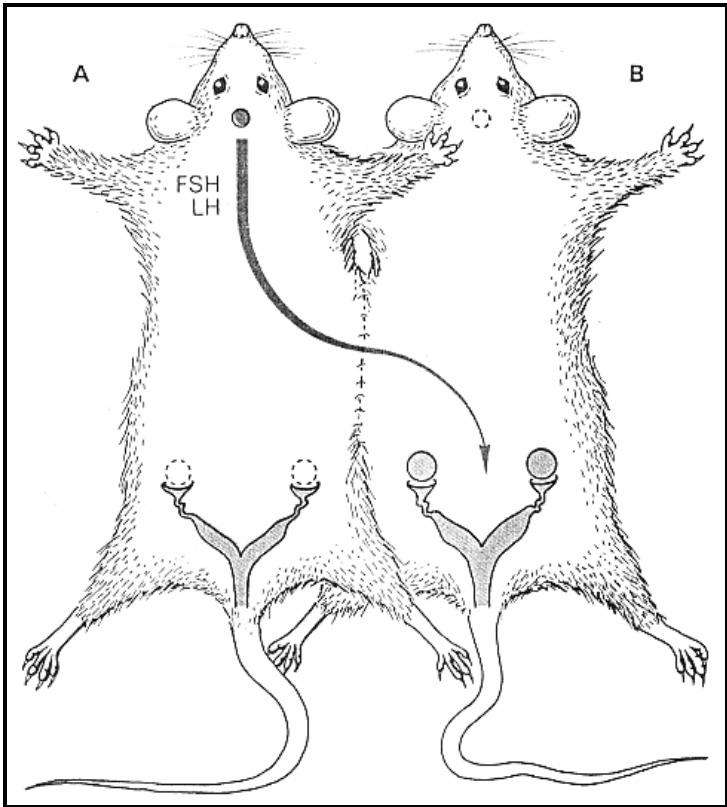
2

3



:

①



FSH LH

A

A

.B

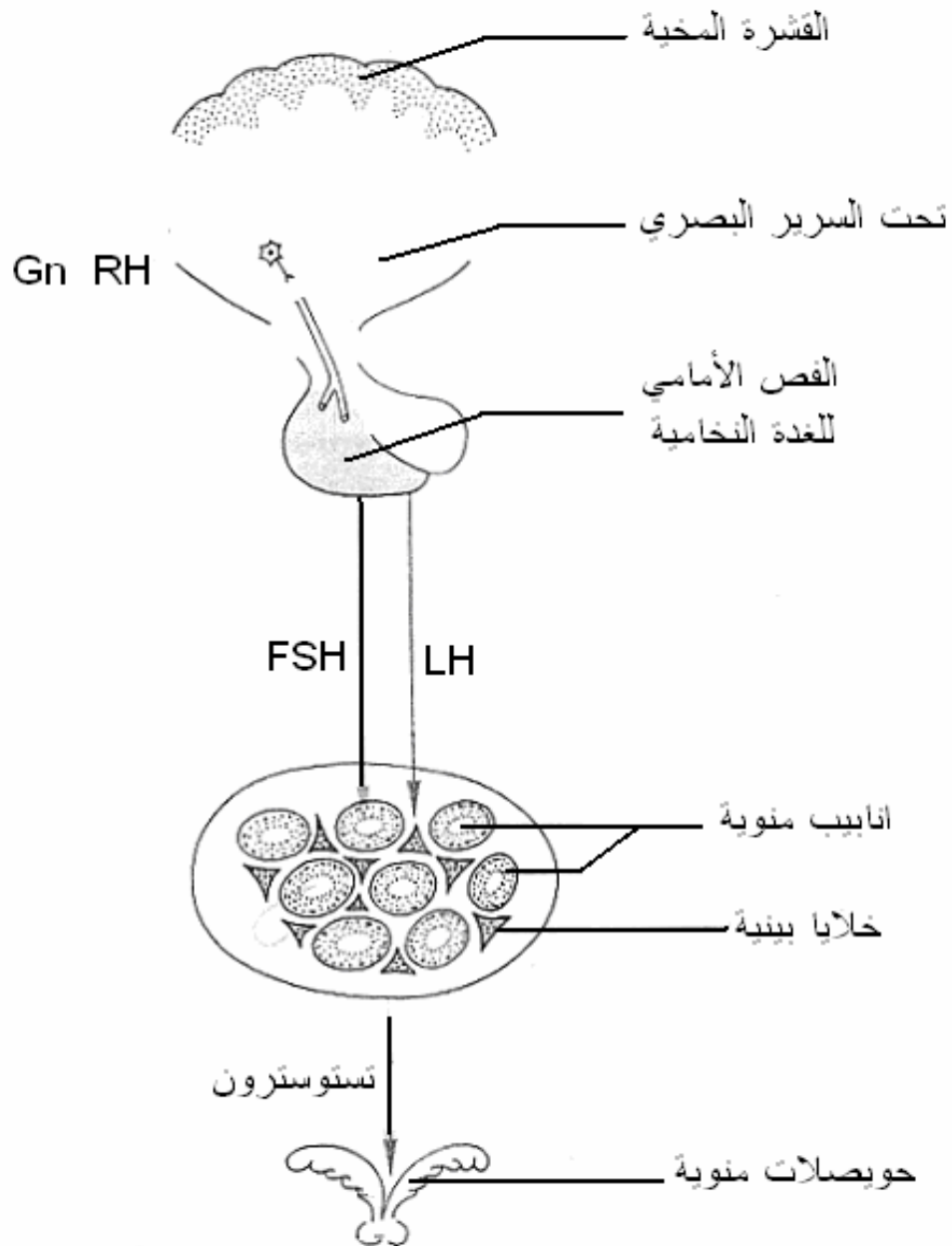
.GnRH

A
B
B
.A

()

②

:



1

2



:①

: ①

—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

:

②

.()

①

②

①

3

:

①

②

③

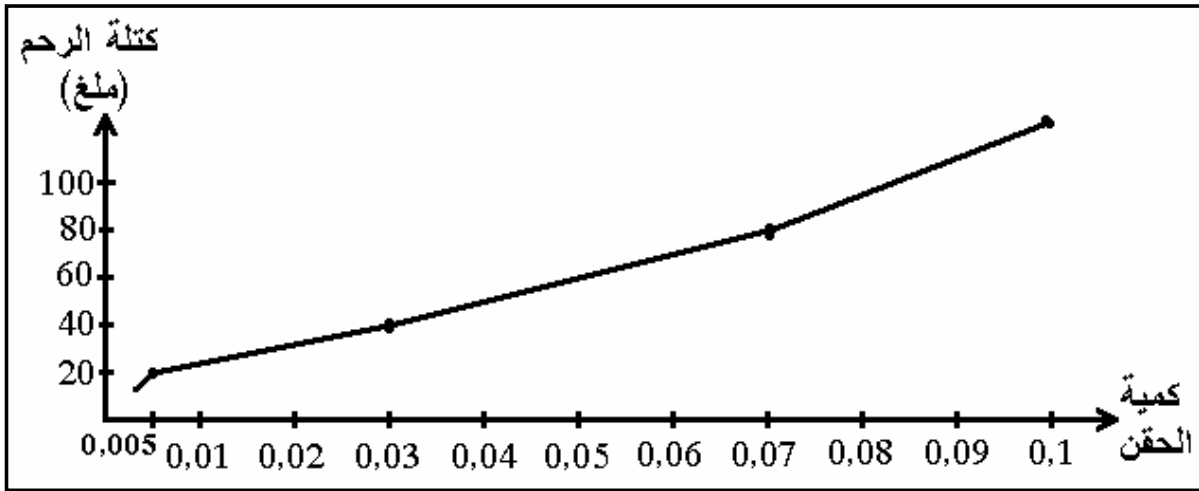
:

②

:

()

1



:

2

(14 ← 0)

3

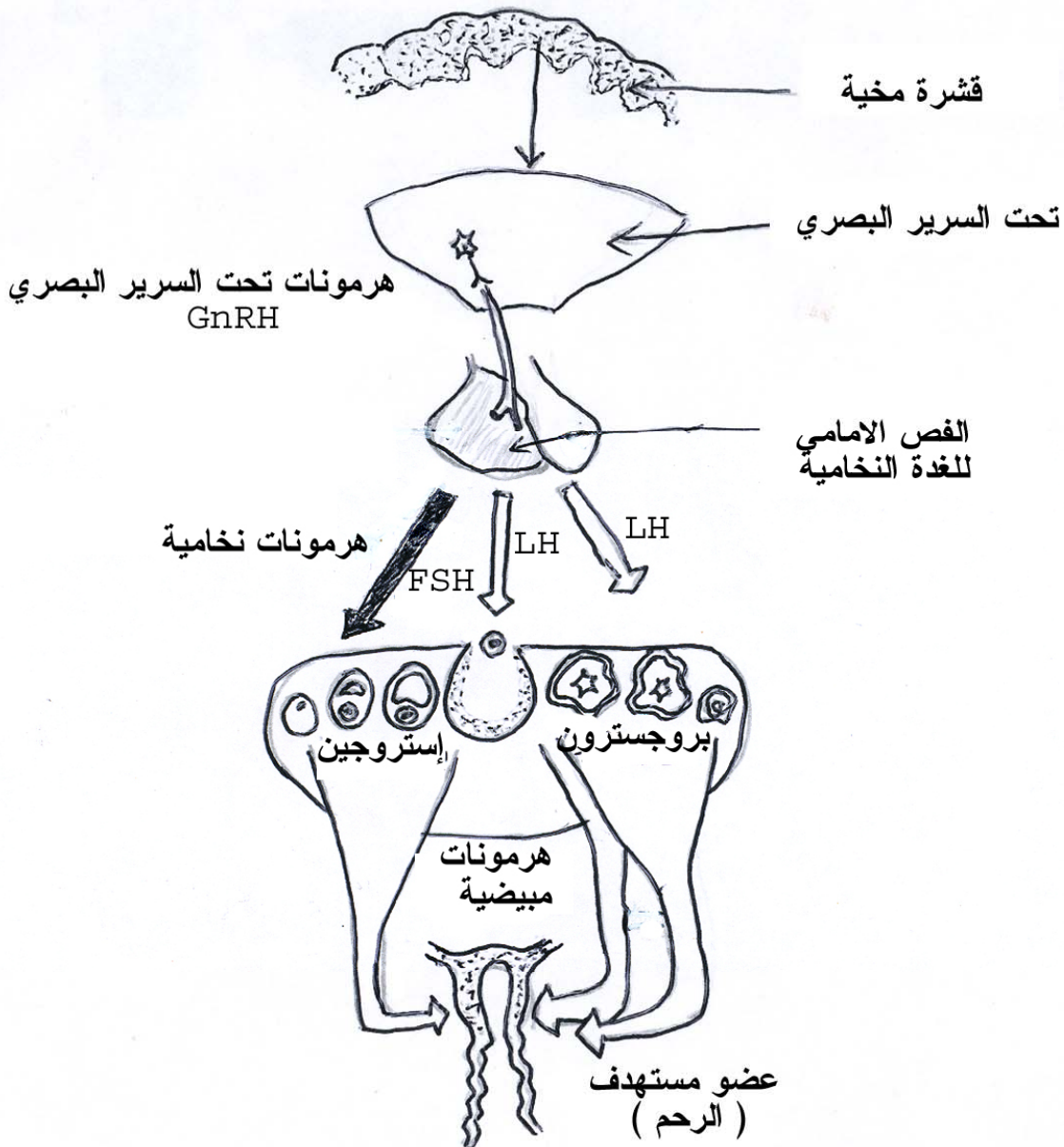
(28 ← 14)

:

4

② :

()



مخطط تأثير الغدة النخامية على الغدد الجنسية
(المرحلة (1))

()

1

2

/ 3

/

⋮

⋮

①

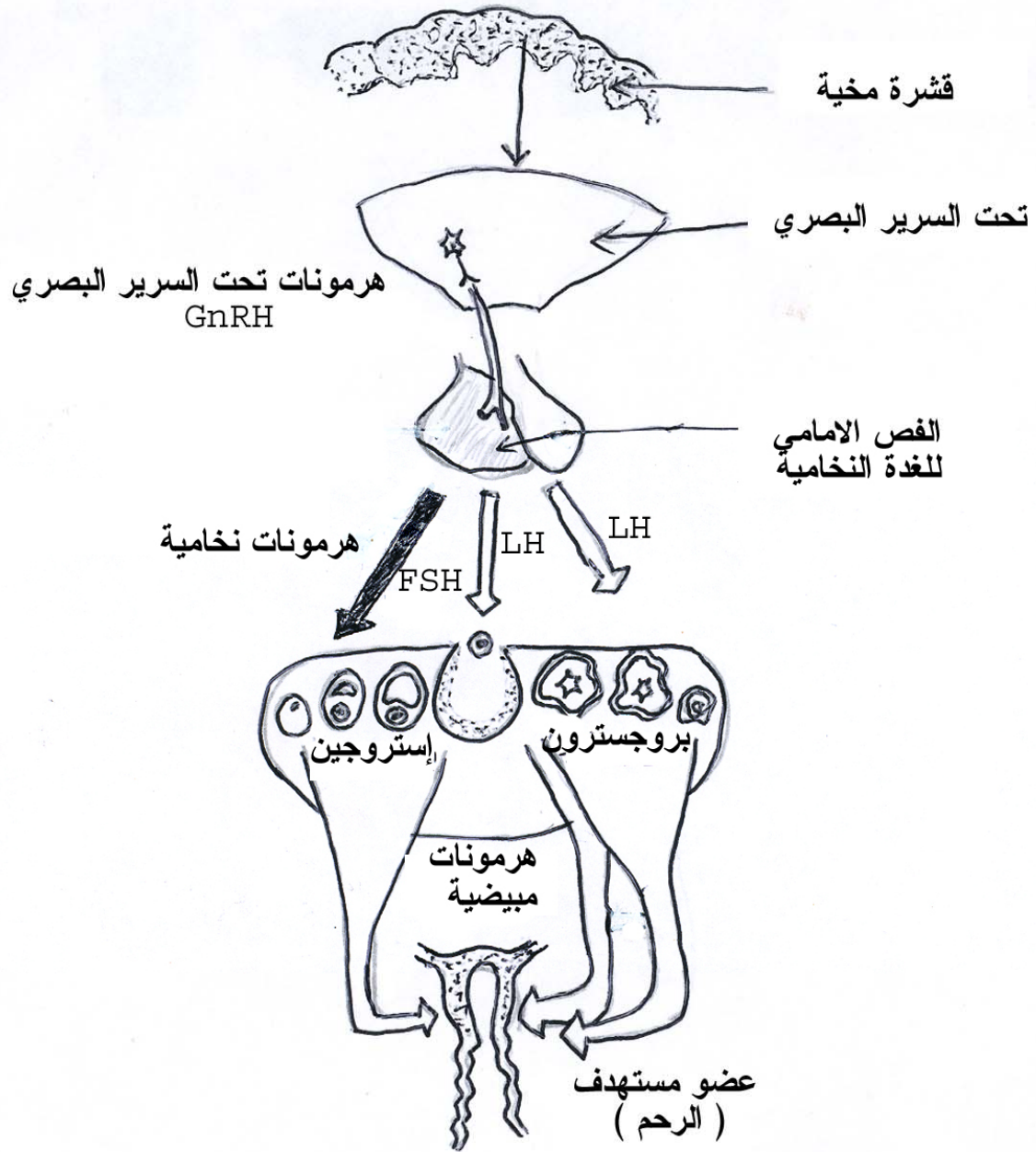
⋮

FSH LH

⋮

⋮

:



مخطط تأثير الغدة النخامية على الغدد الجنسية
(المرحلة (1))

②

: 1

GnRH
FSH LH 2



GnRH

FSH LH