



Revista de Biología Tropical

ISSN: 0034-7744

rbt@cariari.ucr.ac.cr

Universidad de Costa Rica

Costa Rica

Montes Pérez, Rubén C.; Cabrera Baz, Elsy A.
Actividad ovárica del tepezcuintle agouti paca (Rodentia: Agoutidae) en cautiverio
Revista de Biología Tropical, vol. 55, núm. 2, junio, 2007, pp. 745-747
Universidad de Costa Rica
San Pedro de Montes de Oca, Costa Rica

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44955237>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica
Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

En el artículo:

Rubén C. Montes Pérez & Elsy A. Cabrera Baz, 2006. **Actividad ovárica del tepezcuintle *Agouti paca* (Rodentia: Agoutidae) en cautiverio.** Rev. Biol. Trop. 54 (3): 903-912.

La fig. 2 y el cuadro 3 son como sigue:

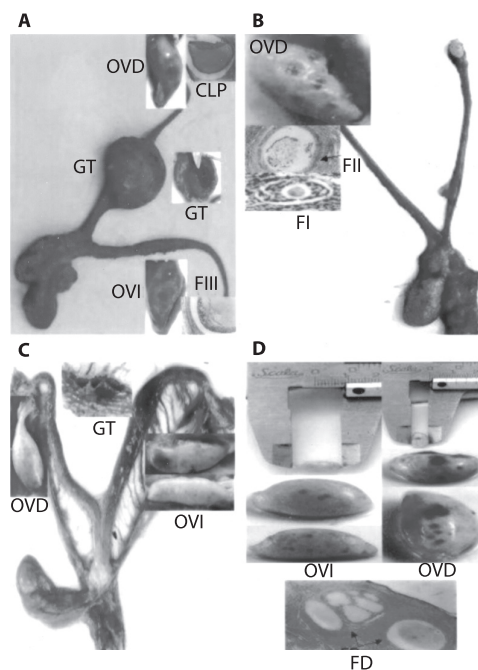


Fig 2. Estructuras ováricas de las tepezcuintles 1 (A), 2 (B), 3 (C) y 4 (D). Gestación temprana (GT), cuerpo luteo principal (CLP), ovario derecho (OVD), ovario izquierdo (OVI), folículos en desarrollo (FD): FI (primario), FII (secundario), FIII (terciario).

Fig 2. Ovarian structures in tepezcuintles 1 (A), 2 (B), 3 (C) y 4 (D). Early gestation (GT), corpus luteum (CLP), right ovary (OVD), left ovary (OVI), growth follicles (FD): FI (primary), FII (secondary), FIII (tertiary).

CUADRO 3
Características macroscópicas y microscópicas de los ovarios de cinco tepezcuintles (Agouti paca)

TABLE 3
Macroscopic and microscopic ovarian characteristics of five tepezcuintles (Agouti paca)

Niv. Hor.					Observaciones Macroscópicas					Microscópicas (mm)				
Ident.	P4	E2	CV	OV		F I	F II	F III	CLP	Otros				
01	23.00	10.02	Di	D, I	CLP rojizo ipsilateral, 2 Folículos Cuerno derecho con un Producto de 1 cm de diámetro Gestación temprana		2 4x 1.76 x 1.58 Antro 1.14 x 1.17 10x T.E. 0.07 T.I. 0.05	1 4x 1.61 x 2.19 Antro 1.70 x 1.17 10x T.E. 0.11 T.I. 0.10	1 4x 4.9 x 5.19	3 Folículos atrésicos				
				I	Folículos de 1 mm de diámetro	1 4x 1.29 x 0.99	1 4x 1.41 x 1.05 Antro 0.41 x 0.67 10x T.E. 0.09 T.I. 0.11	1 4x 2.49 x 2.40 Antro 2.07 x 1.64 T.E. 0.23 T.I. 0.17		1 Ovocito 10x 0.11 x 0.19 1 Folículo atrésico 4x 1.29 x 1.05				
02	1.33	121.38	N	D	13 Folículos de 1 mm de diámetro	3	2 10x 1.01 x 0.89 Antro 0.83 x 0.54 T.E. 0.11 T.I. 0.05			1 Folículo atrésico 10x 0.83 x 0.74				
				I	10 Folículos de 1 mm de diámetro		2 4x 0.99 x 0.85			1 Folículo atrésico 10x 0.21 x 0.16				
03	37.36	68.26	N	D	Ovario estático (1.03 x 0.5 cm)									
				I	1 Folículo de 1 mm de diámetro (ovario 1.1 x 0.56 cm) 1 CL de 1 mm de diámetro aproximadamente Gestación temprana			1	1					
04	1.13	155.84	P	D	11 Folículos blanquecinos de 1 mm de diámetro (ovario 1.46 x 1.09 cm)	1	2		1 4x 3.26 x 2.94 T.E. 0.11 T.I. 0.08	1 Folículo atrésico 1 Ovocito 4x 0.52 x 0.47				
				I	16 Folículos de 1 mm de diámetro 1 Folículo de 1.5 mm de diámetro 1 Folículo de 2 mm de diámetro (ovario 1.2 x 0.7 cm)		2			1 Cuerpo lúteo accesorio 10x 0.23 x 0.27 1 Ovocito 10x 0.09 x 0.07				

CUADRO 3 (Continuación)
Características macroscópicas y microscópicas de los ovarios de cinco tepezcuintles (Agouti paca)

TABLE 3 (Continued)
Macroscopic and microscopic ovarian characteristics of five tepezcuintles (Agouti paca)

Niv. Hor.					Observaciones Macroscópicas					Microscópicas (mm)				
Ident.	P4	E2	CV	OV		F I	F II	F III	CLP	Otros				
07	4.28	68.05	N	D	3 Folículos rojizos de 1 mm de diámetro 1 Folículo rojizo de 0.5 mm de diámetro	1 10x 0.95 x 0.86 T.E. 0.13 T.I. 0.15	3	1 4x 2.82 x 2.46 Antro 2.07 x 2.40 10x T.E. 0.14 T.I. 0.03						
				I	3 Folículos rojizos de 1 mm de diámetro 2 Folículos rojizos de 0.5 mm de diámetro		1	1 4x 2.13 x 2.43 Antro 1.70 x 1.55 10x T.E. 0.08 T.I. 0.03		1 Ovocito 10x 0.35 x 0.21				
Niv. Hor: Niveles Hormonales					Ident.: Identificación	OV: Ovario	D: Ovario derecho							
I: Ovario izquierdo					FI: Folículo I	FII: Folículo II	FIII: Folículo III							
CLP: Cuerpo luteo principal					T.E: Teca externa	T.I.: Teca interna	Di: Diestro							
P: Proestro					N: Sin muestra citológica	CV: citología vaginal	10x: diez aumentos							
P4: progesterona en ng/ml					E2: 17 beta estradiol (pg/ml)	4x: cuatro aumentos								