

表4 墨脱弯脚虎 *C. medogensis* 的量度 (mm)

产地	性别	头体长	尾长	头长	头宽	头高	前肢	后肢	标本存放单位
西藏	♀ (1)	38	41	13.5	8	4.5	13.5	19	CIB
(墨脱)	幼(1)	28.5	17.3*	11.5	6.4	3.5	8.7	12.8	

*尾尖断 (自赵尔宓, 李胜全, 1987)。

(6) 灰弯脚虎 *Cyrtopodion russowi* (Strauch, 1887)

Gymnodactylus russowi Strauch, 1887, Mém. Acad. Impér. Sci. St. Pétersbourg, ser. 7. 35 (2): 49.

鉴别特征 成体耳孔直径超过眼纵径之半; 体背疣鳞卵圆或卵圆—三角形, 具棱; 体下面纵列鳞不少于 90 枚; 尾鳞(不包括疣鳞)和肢鳞平滑。雄性具肛前孔 2—6 对。

形态 根据新疆精河县 1♀, 全长 83.3mm, 头体长 35.8mm, 尾长 47.5mm。体略纵扁, 前肢稍细, 后肢中等大, 尾圆柱形 (图 5)。

吻长大于眼径及眼至耳孔之距。耳孔较大, 数倍于最后上唇鳞, 约居口角至前肢基部之间, 为一斜置的纵裂。吻鳞长方形, 宽大于高, 上半正中有纵裂。鼻孔位于吻鳞、第一上唇鳞及 3 枚鼻鳞间, 上鼻鳞被 2 枚小鳞隔开。第二上唇鳞稍低于第一上唇鳞。上唇鳞 9、下唇鳞 8。颊鳞大, 近似五角形。一对颊片被 1 枚小鳞隔开, 不在中线相接。

头背被粒鳞及圆形疣鳞, 额部及顶部粒鳞细密而间杂疣鳞, 眼眶间的横列鳞 25 枚。在吻背面疣鳞密集, 粒鳞极少。头部腹面被粒鳞。体背小粒鳞间散布大量疣鳞, 沿脊柱两侧各有一纵列大小相间的疣鳞, 大疣鳞卵圆形, 小疣鳞大多圆形。体背侧部不规则散布圆形疣鳞。体腹面有覆瓦状鳞约 30 纵列。前肢在上臂背面及前臂前缘为覆瓦状鳞, 其余部分为粒鳞。上臂背面有一纵列具棱的鳞, 在前臂的后背部有疣鳞。大腿前缘及后肢腹面被覆瓦状鳞, 后肢其余部分被粒鳞。大腿及小腿背面后缘的粒鳞间散布大型疣鳞。

每尾节背面及侧面横列大型棘状疣鳞 6 个。这些疣鳞在尾背前部呈 6 纵行, 向后渐隐失。尾腹面具覆瓦状鳞, 中间一列较大, 平滑, 每尾节纵向鳞数为 1—1 或 1—2。雄性具肛前孔 4—7 个。

液浸标本体背面铅色, 头部腹面白色, 躯干及尾腹面浅灰色, 一白色纵纹给自鼻孔与眼之间, 至眼, 又自眼后至耳孔上缘, 间断约 1mm 后沿颈侧伸延, 止于前肢基部的上方。

查看标本 新疆: 精河 1♀ (NMU 77082)。

生物学资料 栖居在风积沙丘周围的盐碱地, 地表植物稀少, 仅有梭梭、白刺、盐

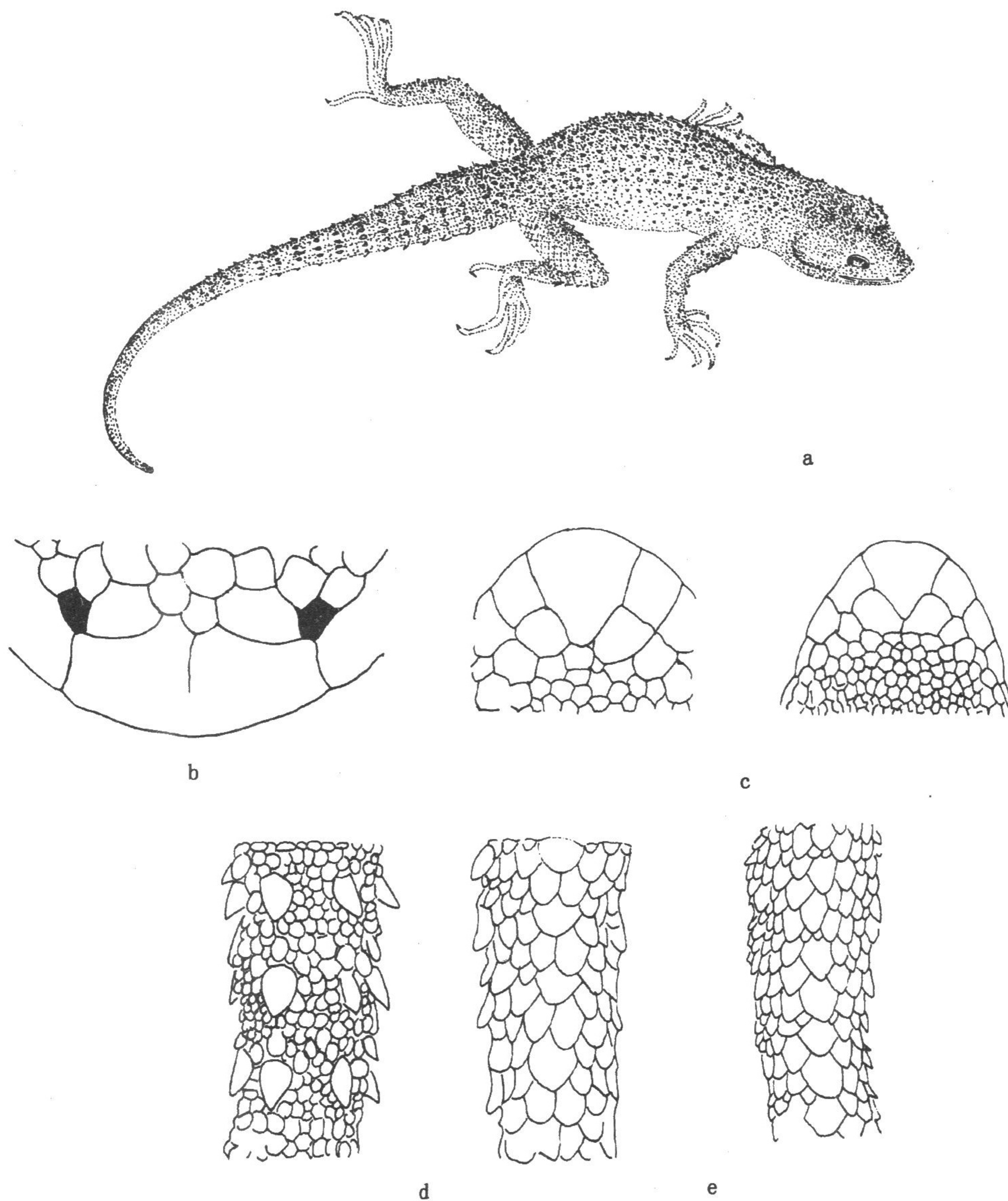


图5 灰弯脚虎 *C. russowi*

a. 外形 (NMU 77082 号 ♀ 原大×2 自赵肯堂 1979); b. 鼻鳞; c. 颊鳞;
d 尾背面; e. 尾腹面。(b—e, 自 Szczerbak and Golubev, 1986)

爪爪和少量的芦苇等。白天，隐伏在芦苇的根丛间。受惊时，常作短距离疾行，然后停歇不动。捕获时能听到其口中发出轻微的吱吱声 (赵肯堂, 1979)。

染色体组: $2n = 44$, 中着丝粒染色体 7 对, 近端着丝粒染色体 15 对, $NF = 58$ 。

地理分布 在新疆北部精河县采到一条标本。国外分布于哈萨克斯坦，土库曼斯坦，吉尔吉斯斯坦，塔吉克斯坦以及伊朗东北部。

(7) 宽斑弯脚虎 *Cyrtopodion stoliczkai* (Steindachner, 1888)

Gymnodactylus stoliczkai Steindachner, 1888, Reise Novara, Zool., 1:15.

鉴别特征 体背面的疣鳞平滑、圆形，横斑宽，呈“M”状；体下面的纵列鳞少于150枚；头部背面眼眶间的横列鳞17—20枚；尾节显著。扩大的尾下鳞不显著。

形态 依据文献描述。

头体长27—48mm，为尾长的0.85—0.98倍。头高大于头宽之半，耳孔直径不及眼径之半。鼻鳞3枚，左右上鼻鳞之间有1—2枚小鳞相隔。上唇鳞7—8枚。颊鳞三角形或五角形；颊片3—4对，第一对在中线相接。体背面有平滑的圆形疣鳞，尾被平滑小鳞。肢中等长，前肢贴体前伸时，指端达吻端。基节的指、趾骨不扩展。尾明显分8—10节，每节两侧各有3—4个角质疣；尾下鳞不显著。体背疣鳞圆，排列不规则；尾被平滑小鳞。雌性无肛前孔，雄性的不详（图6）。

自枕部至荐部有7—8条“M”形的暗色宽横斑；枕斑在两侧经眼达吻端，尾上面

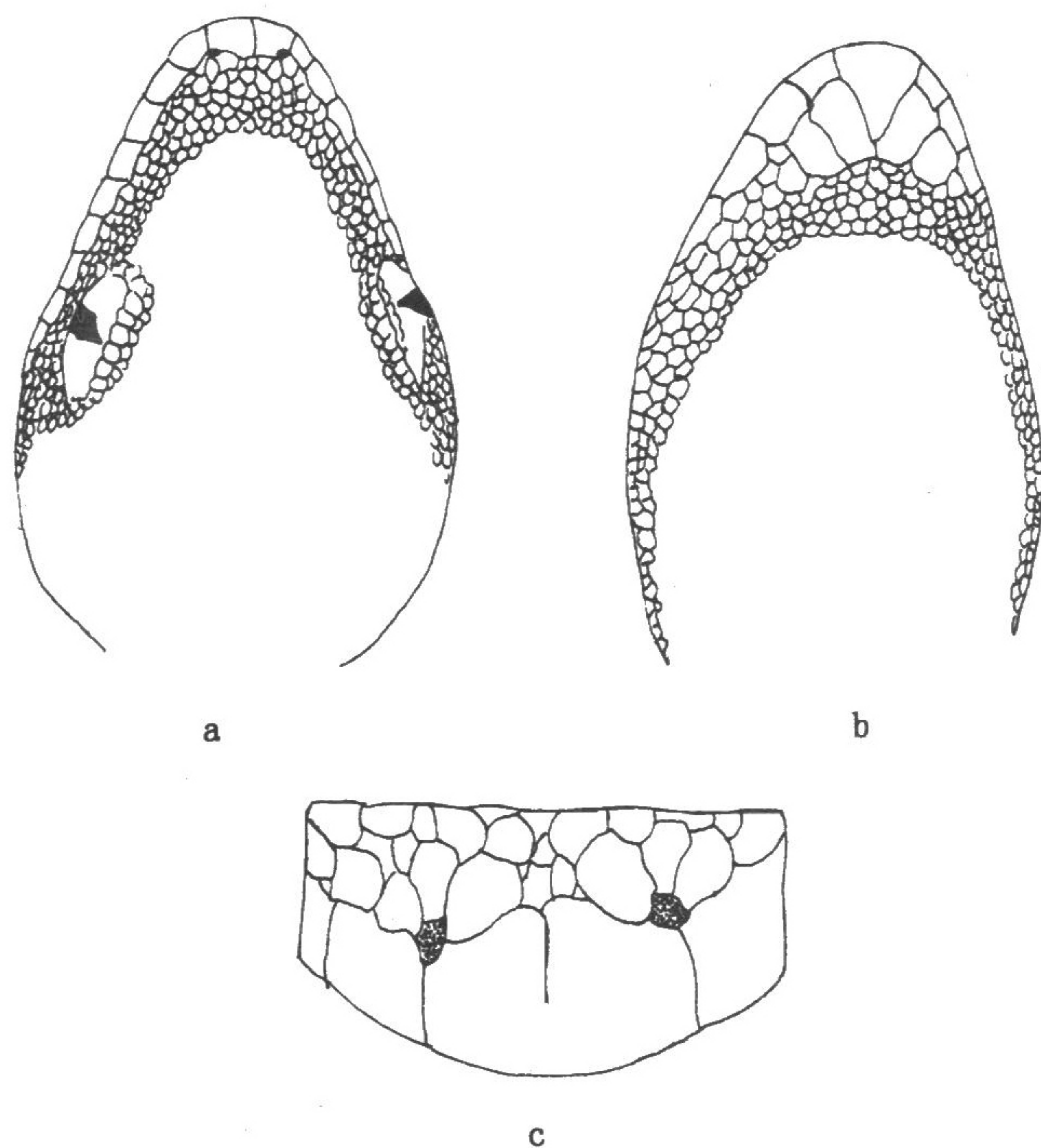


图6 宽斑弯脚虎 *C. stoliczkai* 的头部

a. 背面观；b. 腹面观；c. 吻部。（自 Szczerbak and Golubev, 1986）