

蝶骨颈床孔(管)的调查

人体解剖学教研室 陈吴兴* 李美红*

中床突是蝶骨体的一个不恒定结构,它有时与前床突以骨片相连,与颈动脉沟末端构成颈床孔(管)[caroticoclinoid foramen (canal)],颈内动脉通过此孔(管)。关于颈床孔(管)的变异,国内未见报道,为此,作者对210例成人颅骨所见的颈床孔(管),进行了观察与测量,供临床参考。

1 材料与方法

成人颅骨210例,性别未分。观察蝶骨出现的中床突与颈床孔(管),统计颈床孔(管)的出现率,用游标卡尺和两脚规测量颈床孔(管)的直径与长度。

2 结果

2.1 中床突与前床突形成的颈床孔(管),在210例中发现10例(附图,附表),占 $4.76 \pm 1.47\%$ 。其中双侧性的7例,占 $3.33 \pm$



附图 颅底蝶鞍区

虚线箭头:前床突;1:中床突;实线箭头:颈床孔

1.24%;另3例为单侧,仅见于右侧,占 $1.43 \pm 0.82\%$ 。

左侧颈床孔(管)口的长径5~9mm,平均6.9mm,宽径4~8mm,平均5.3mm。右侧颈床孔(管)口的长径4~9mm,平均6.4mm,宽径4~8mm,平均5.1mm。左侧颈床孔(管)的管长2~9mm,平均长3.4mm。右侧颈床孔(管)的管长2~8mm,平均3.3mm。长径在4mm以下者可视为孔,本文所见多为颈床孔。

2.2 中床突与前、后床突同时形成前、后两个孔,共两例,占 $0.95 \pm 0.67\%$,其中左右对称1例。左前孔长径6mm,宽径4mm。

附表 颈床孔(管)的测量(mm)

例序	长径		宽径		管长	
	左侧	右侧	左侧	右侧	左侧	右侧
1	6	6	5	5	9	8
2	9	9	5	5	2	2
3		4		3		2
4	9	9	8	8	2	4
5	7	6	5	5	3	3
6	5	5	4	4	3	3
7	6	6	5	5	2	2
8	6	7	5	6	3	3
9		6		5		3
10		6		5		3

右前孔长径5mm,宽径4mm。此例左右后孔不规则,未测量其长、宽径。另一例为左侧,左前孔长径5mm,宽径4mm;左后孔长径7mm,宽径5mm。

2.3 前床突与后床突之间,由床突间韧带骨化而成的骨桥相连共两例,均为左侧,占 $0.95 \pm 0.67\%$ 。

* 进修教师,在丽水卫生学校工作

(1991年7月收稿,同年9月修回)