附件30

**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术**

**临床应用质量控制指标**

**（2017年版）**

一、诊断符合率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术前诊断与术后诊断符合的患者数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数的比例。

**计算公式：**

诊断符合率 = $\frac{术前诊断与术后诊断符合的患者数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数}×100\%$

**意义：**反映口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术患者诊断水平。

二、术后手术部位感染率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后经病原学检验确诊发生手术部位感染的患者数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数的比例。

**计算公式：**

术后手术部位感染率 = $\frac{术后经病原学检验确诊发生手术部位感染的患者数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数}×100\%$

**意义：**描述口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者发生手术部位感染的频率,反映医疗机构对口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者医院感染管理和防控水平。

三、术后血肿手术探查率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后局部伤口血肿形成行手术探查的例次数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术总例数的比例。同一患者行多次手术探查，记为“多例次”。

**计算公式：**

术后血肿手术探查率= $\frac{术后局部伤口血肿形成行手术探查的例次数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术总例数}$×100%

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。

四、血管危象手术探查率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后皮瓣发生血管危象行手术探查的例次数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术总例数的比例。同一患者行多次手术探查，记为“多例次”。

**计算公式：**

血管危象手术探查率= $\frac{术后皮瓣发生血管危象行手术探查的例次数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术总例数}$×100%

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。

五、手术探查后皮瓣成活率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后皮瓣发生血管危象行手术探查后皮瓣成活的例数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术后皮瓣血管危象手术探查总例数的比例。同一患者行多次手术探查，记为“1例”。

**计算公式：**

手术探查后皮瓣成活率=$\frac{\begin{array}{c}术后皮瓣发生血管危象\\行手术探查后皮瓣成活的例数\end{array}}{\begin{array}{c}同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治\\术后皮瓣血管危象手术探查总例数\end{array}}$×100%

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。

六、术后脑脊液漏发生率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后发生脑脊液漏的患者数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数的比例。

**计算公式：**

术后脑脊液漏发生率 = $\frac{术后发生脑脊液漏的患者数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数}×100\%$

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。

七、术后颅内感染发生率

**定义：**口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后发生颅内感染的患者数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数的比例。

**计算公式：**

术后颅内感染发生率 = $\frac{术后发生颅内感染的患者数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数}×100\%$

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。

八、术后全身系统严重并发症发生率

**定义：**术后全身系统严重并发症是指口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后发生的心脑血管意外（如心肌梗死、缺血性脑卒中、脑出血等）、肺栓塞、呼吸衰竭、肝衰竭、肾衰竭、深静脉血栓等并发症。术后全身系统严重并发症发生率是指术后发生全身系统严重并发症的患者数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数的比例。

**计算公式：**

$\begin{matrix}术后全身系统\\严重并发症发生率\end{matrix}$ = $\frac{术后发生全身系统严重并发症的患者数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数}×100\%$

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。

九、术后抢救率、术后抢救成功率

**定义：**术后抢救是指口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后因紧急情况（呼吸心跳骤停、休克、颅内感染等）出现生命危险，需立即进行气管插管或切开、心肺复苏等治疗。术后抢救成功是指经抢救的术后患者存活超过24小时。术后抢救率是指术后抢救的患者例次数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者总数的比例。术后抢救成功率是指术后抢救成功的患者例次数占同期术后抢救患者总例次数的比例。同一患者24小时内行多次抢救，记为“一例次”。

**计算公式：**

术后抢救率= $\frac{术后抢救的患者例次数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术患者总数}$×100%

术后抢救成功率= $\frac{术后抢救成功的患者例次数}{同期术后抢救患者总例次数}$×100%

**意义：**反映医疗机构医疗质量和抢救效率的重要指标之一。

十、术后死亡率

**定义：**术后死亡是指口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治术患者，术后（住院期间内）死亡，包括因不可逆疾病而自动出院的患者。术后死亡率是指术后患者死亡人数占同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术患者总数的比例。

**计算公式：**

术后死亡率= $\frac{术后患者死亡人数}{同期口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术患者总数}$×100%

**意义：**反映医疗机构口腔颌面部肿瘤颅颌联合根治技术水平的重要结果指标之一。