

## 附录1 食管肿瘤组织学分类（WHO，2019版）

### 良性上皮肿瘤/癌前病变

鳞状细胞乳头状瘤

鳞状上皮内瘤变（异型增生），低级别

鳞状上皮内瘤变（异型增生），高级别

食管腺体异型增生（上皮内瘤变），低级别

食管腺体异型增生（上皮内瘤变），高级别

### 恶性上皮肿瘤

鳞状细胞癌

疣状癌

梭形细胞鳞状细胞癌

基底细胞样鳞状细胞癌

腺癌

腺鳞癌

腺样囊性癌

黏液表皮样癌

未分化癌

淋巴上皮瘤样癌

神经内分泌肿瘤（NET）

NET G1

NET G2

NET G3

神经内分泌癌（NEC）

大细胞神经内分泌癌

小细胞神经内分泌癌

混合型神经内分泌-非神经内分泌肿瘤

混合型小细胞癌-腺癌

混合型小细胞癌-鳞状细胞癌