



中华人民共和国国家标准

GB/T XXXXX.1—XXXX/ISO 16202-1:2019

牙科学 口腔畸形的命名 第1部分：口腔畸形的表示规范

Dentistry — Nomenclature of oralanomalies —
Part 1: Code for the representation of oral anomalies

(ISO 16202-1:2019, IDT)

(征求意见稿)

××××-××-××发布

××××-××-××实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件等同采用 ISO 16202-1:2019《牙科学 口腔畸形的命名 第1部分：口腔畸形的表示规范》。

本文件是《牙科学 口腔畸形的命名》的第1部分。该系列标准拟由以下部分构成：

——牙科学 口腔畸形命名 第1部分：口腔畸形的表示规范；

——牙科学 口腔畸形的命名 第2部分：牙齿发育异常。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家药品监督管理局提出。

本文件由全国口腔材料和器械设备标准化技术委员会（SAC/TC 99）归口。

本文件起草单位：北京大学口腔医学院、北京大学口腔医学院口腔医疗器械检验中心。

本文件主要起草人：韩冰、邓旭亮、李巍然、卫彦、张学慧、吕汶煊、余婷婷、柴媛、张金、陈斯、宋广瀛、刘晓默、张云帆、柳大为、张晓芸、姜若萍、张杰铌、陈贵、梁炜。

本文件为首次发布。

牙科学 口腔畸形的命名 第1部分：口腔畸形的表示规范

1 范围

本文档提供了口腔畸形的命名法及其相应的表示编码，旨在简化数据录入，并支持语义层面的互通性。

该命名法涵盖了口腔中发现的各种畸形。需要时，可以通过使用 ISO 3950 等其他规范来添加有关畸形定位的信息。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

ISO 1942 牙科学 名词术语（Dentistry — Vocabulary）

注：GB/T 9937—2020 牙科学 名词术语（ISO 1942:2009，MOD）

ISO 3950 牙科学 牙位和口腔区域的标示法（Dentistry — Designation system for teeth and areas of the oral cavity）

注：GB/T 9938—2013 牙科学 牙位和口腔区域的标示法（ISO 3950:2009，IDT）

ISO/IEC/TR 9789 信息技术—数据交换用数据元素的组织和表示指南—编码原则（Information technology — Guidelines for the organization and representation of data elements for data interchange — Coding principles）

3 术语和定义

ISO 1942、ISO 3950 和 ISO/IEC TR 9789 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

ISO 和 IEC 在以下地址维护术语数据库以用于标准化：

——ISO 在线浏览平台：可在 <https://www.ISO.org/obp> 上获得。

——IEC 电子媒体：可在 <http://www.Electropedia.org> 上获得。

4 编码结构

为了允许使用类似的结构来编码所有类型的口腔畸形，使用由两位数字组成并以句点分隔的一系列级别和子级别。

第一级的第一个数字将畸形指定为发育畸形或后天畸形。

1 作为第一级的第一个数字表示发育畸形。

2 作为第一级的第一个数字表示后天畸形。

第一级的第二个数字表示受影响的口腔结构。

1 作为第一级的第二个数字表示牙齿畸形。

2 作为第一级的第二个数字表示牙周组织[牙龈（边缘的畸形附着，齿间），牙周膜，牙骨质，牙槽骨……]。

3 作为第一级的第二个数字表示颌部畸形。

- 4 作为第一级的第二个数字表示口腔粘膜畸形（咀嚼粘膜、内膜等）。
- 5 作为第一级的第二个数字表示系带畸形。
- 6 作为第一级的第二个数字表示舌畸形。
- 7 作为第一级的第二个数字表示唾液腺畸形。
- 8 作为第一级的第二个数字表示唇畸形。

第二个两位数级别标识畸形的类别。

额外的两位数字级别用于增加名称的特异性。

被分类畸形的特征决定了所需的子级别数量。因此，编码的长度是可变的。

编码中最后一个级别后面出现句点表示已定义其他子级别。

如果级别的第二个位置未使用，则插入 0 来完成该级别。

除 0 之外，第一级之后使用的数字的含义在 ISO 16202 系列的每个附加部分中被独立定义。

注：应明确标注发育畸形是否被认为是“孤立的”，还是与综合征中的其他症状相关（用由 Orphanet、OMIM、

ICD-11 提供的综合征编码系统提供额外信息）^{[1][2][3]}

参考文献

- [1] RATH A., OLRY A., DHOMBRES F., BRANDT MM., URBERO B., AYME S. Representation of rare diseases in health information systems: the Orphanet approach to serve a wide range of end users. 2012, 33(5)pp 803-808. (Available from <http://www.orpha.net>)
 - [2] ONLINE MENDELIAN INHERITANCE IN MAN. OMIM(TM). IN:McKusick-Nathans Institute of Genetic Medicine JHUB, MD) and National Center for Biotechnology Information, National Library of Medicine (Bethesda, MD) (Available from <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/omim/>)
 - [3] ICD10-ICD11. Available from <http://apps.who.int/classifications/icd11/browse/f/en>
-