**A61B**诊断；外科；鉴定（分析生物材料入G01N，如G01N33/48） 附注 本小类包含诊断、外科和人体鉴别用的仪器、器械和方法，包括产科、切割鸡眼器械、接种疫苗器械、手指压纹、心理—身体参数测试。 小类索引 医学方法（非外科的） 1/00，5/00，17/00 心理—身体参数测试仪器 5/00 医疗器械 用于听诊和诊断的 5/00-10/00 用于人体的腔或管和眼睛的医学检查的 1/00，3/00 用于口腔检查与医护的器具 1/00，13/00 外科器械、装置或方法 17/00；18/00 用于外科或诊断的其他仪器、器械或附件 34/00-90/00

定义

定义陈述

该位置包括：

用于特别适配地或单独地利用出于医疗目的（例如诊断）检测、测量、记录与假体相关的评估或检测活人或死人、动物身体的特征的设备，器械，工具，或过程。诊断检查包括以下内容：

身体的内部或外部的部分（如，肺），

身体异常状况（如，疾病，骨折，发现异物，妊娠），

精神状况（如，心理学技术），以及

身体功能（如，心脏搏动，视觉）。

用于特别适配地或单独地利用物理手段（如，激光切除，流体压力）作用于人体或动物体的局部以对其矫正，增强，或观察（如，尸体解剖）的出于医疗目的（如，手术）的设备，器械，工具，或过程。外科手术包括下列医学过程：

对身体部位重新布置（如，骨折正位，创口开放），

对身体部位进行稳定以防止其进行有害的活动（如，插入骨针），

身体修复（如，缝合皮肤，清除癌变组织），

相对于一般时更为简化身体的自然功能（如，分娩，肾结石排出），

向身体内引入，从身体收集，或从身体移除细胞或器官（如，受精，组织采样，毛发移植，皮肤移植，组织活检，器官切除），以及

向身体引入或从身体移除异物（如，心脏阀更换，子弹）。

用于特别适配地或单独地利用人类身体的特殊特征（如身份识别）来鉴别人类个体（如，指纹鉴别，对身体部位的形状或尺寸的识别）的设备，器械，工具，或过程。

专为应用或打算应用于诊断，手术，或识别的附件或辅助工具。这些附件或辅助工具有助于提高医疗程度的效率（如，手术帘）或安全性（如，手术手套），或其自身能够或不能（如，手术刀的保护套）直接接触身体。

诊断，手术或识别装置的部件由于其医疗过程中的用途而具有的结构特征。

大类主题

多个小类均提供了关于‘诊断’的相关主题。这些关于‘诊断’的类型的小类之间的覆盖关系如下所述：

小类A61B提供一般的诊断。A61B也提供用于任何手术或识别装置或方法；当该装置或方法被整合至诊断装置或该装置能够被用作诊断以及手术或识别。

A61B还提供任何结合了被A61H或A61N 覆盖的治疗装置或方法的诊断装置或方法，当相同的装置或方法被用作两者的目的或被结合在一起但各自分开使用。

小类A61H提供结合了利用机械能直接治疗疾病或残疾（如，身体的异常状况）的理疗装置或方法的诊断装置或步骤，当这些诊断装置或步骤被出于术中反馈的目的单独使用以增强疗效。

小类A61N提供结合了利用除了机械能之外的能量形式来治疗疾病或残疾的医疗处理治疗装置或方法的诊断装置或步骤，当这些诊断装置或步骤被出于术中反馈的目的单独使用以增强疗效。

参见

限定性参见

该位置不包括：

|  |  |
| --- | --- |
| 用于人的口部手术的工具或器械（如，牙锯） | A61C3/00 |
| 唾液清除器结合至用以张开或包括口部张开的器械（如开口器，护舌器，压舌板，面颊支撑器） | A61C17/10 |
| 专门用于动物的医疗仪器、器械、工具或方法 | A61D |
| 治疗眼睛的，戴隐形眼镜的，纠正斜视的方法或设备 | A61F9/00 |
| 耳外科 | A61F11/20 |
| 理疗装置，包括术中诊断反馈装置 | A61H |
| 医疗用的注射器和抽吸器，泵或雾化装置（如火罐、胸部减压器、冲洗器、喷雾器、粉末吹入器、雾化器、吸入器)，全身或局部麻醉装置、导致知觉状态改变的器械或方法、导管、扩张器、药物不经口腔导入体内的器械 | A61M |
| 利用不同形式的能量来对医疗状况或物理伤害进行非手术治疗，该能量不由机械装置，设备或仪器，或包括反馈装置以影响手术的仪器直接产生 | A61N |
| 测量身体部位温度的临床温度计 | G01K5/00 |

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 手术台及其辅助设备 | A61G13/00 |
| 手术椅 | A61G15/00 |
| 人工呼吸或心脏起搏的装置 | A61H31/00 |
| 特别用于医用或药用的容器 | A61J1/00 |
| 口服给药装置 | A61J7/00 |
| 手术缝线材料或血管结扎材料 | A61L17/00 |
| 外科粘合剂或结肠造口术的结合剂及粘合剂 | A61L24/00 |
| 结肠造口术用材料 | A61L28/00 |
| 涉及酶或微生物的测量或检测过程 | C12Q1/00 |
| 生物材料的样本分析 | G01N |
| 利用光波以外的波获得记录，这类记录利用光学装置的显像 | G03B42/00 |

**A61B1/24**·口腔用的，即口腔镜，如带压舌板的口腔镜（压舌板本身入A61B13/00）；用于张开口腔或保持口腔张开的器具（与唾液清除器结合的入A61C17/10）〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 动物用开口器 | A61D15/00 |

**A61B3/00**测试眼睛的设备；检查眼睛的仪器（用超声波、声波或次声波检查眼睛入A61B8/10）[1,4,5,2016.01]

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 用于治疗眼睛的装置 | A61F9/00 |
| 用于眼睛的锻炼器 | A61H5/00 |
| 一般光学系统 | G02B |

**A61B3/04**···试验架；与此一起使用的透镜装置〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 透镜本身 | G02C7/02 |

**A61B3/113**··用于确定或记录眼球运动的〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 眼电描记法[EOG]，如检测眼球震颤 | A61B5/398 |

**A61B3/125**···具有接触镜的〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置  :

|  |  |
| --- | --- |
| 接触镜本身 | G02C7/04 |

**A61B5/01**测量身体部位的温度（接触式体温计入G01K13/20）

定义

参见

限定性参见

该位置不包括：

|  |  |
| --- | --- |
| 临床接触温度计 | G01K13/20 |

**A61B5/0215**···用插入体内的〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 固体探头 | A61B17/00   , A61M25/09   , A61M29/00 |
| 导管 | A61M25/00 |

**A61B5/025**····在咬合器内的，例如相应于Korotkoff音〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 电听诊器 | A61B7/04 |

**A61B5/055**··包含电磁共振〔EMR〕或核磁共振〔NMR〕的，例如磁共振成像〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 通常用于测量涉及电子或核磁共振的磁变量的装置或仪器 | G01R33/20 |

**A61B5/103**·用于诊断目的的测量人体或人体部分的形状、模式、尺寸或运动的测量装置（A61B5/08优先；专门适用于牙科的测量仪器入A61C19/04）〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 为裁缝辅助测量 | A41H1/00 |

**A61B5/117**·人的鉴别（ 用于模式识别的方法或布置，例如指纹入G06F18/00,G06V40/00；通过分析人的声音或语音来进行识别入G10L17/00）

定义

参见

限定性参见

该位置不包括：

|  |  |
| --- | --- |
| 读取或识别特征如指纹的方法或装置 | G06F18/00   , G06V40/00 |
| 通过分析声音或语音识别、鉴定、确认人特征 | G10L17/00 |

应用分类参见

该位置包括的技术主题专门适用于、用于特定目的、或并入更大的系统中的示例：

|  |  |
| --- | --- |
| 特别适用于手术或诊断中病人的识别装置 | A61B90/90 |

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 牙印模杯 | A61C9/00 |
| 咬合架 | A61C11/00 |

**A61B5/22**·测量力；测量肌肉强度或肌肉爆发力〔4〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 一般性测量功或力 | G01L |

**A61B6/00**用于放射诊断的仪器，如与放射治疗设备相结合的（应用在核医疗学方面的测量辐射强度的仪器，如在体内计数的入G01T1/161；用于X光摄影的设备入G03B42/02）

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| X射线造影制剂 | A61K49/04 |
| 含有放射性物质的制剂 | A61K51/00 |
| X射线照相方法 | G03C5/16 |
| 涉及X射线管的X射线设备；其电路 | H05G1/00 |
| 照射装置 | G21K |
| 放射治疗 | A61N5/00 |

**A61B6/02**·依次在不同平面中诊断的仪器；立体放射诊断的

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 立体摄影 | G03B35/00 |

**A61B6/03**··用电子计算机处理的层析X射线摄影机（回波层析X射线摄影法入A61B8/14）〔4〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 保健信息学 | G16H |

**A61B6/10**·安全装置的应用或配合

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 一般性的危险辐射防护 | G21F |

**A61B8/00**用超声波、声波或次声波的诊断〔4〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 超声治疗 | A61N7/00 |
| 使用声波的反射或者再辐射的系统，例如声波成像 | G01S15/00 |

**A61B8/06**·测量血流〔4〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 一般性的测量体积流量 | G01F，G01F1/66，G01F1/72 |
| 一般的超声多普勒成像 | G01P5/00 |

**A61B10/00**用于诊断的其他方法或仪器，例如用于接种诊断；性别确定；排卵期的测定；敲击喉头的工具〔4，8〕 附注 带有拭子的转入A61F13/15。〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 预防接种,接种疫苗疗法 | A61B17/20 |
| 月经表 | G06C3/00 |

**A61B17/02**·保持伤口张开的器械；牵引器

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 创口引流器 | A61M27/00 |

**A61B17/04**··用于缝合创口的；持针器或针或缝合材料的包〔3〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 缝合材料 | A61L17/00 |

**A61B17/06**···针；持针器、针或缝合材料的包（穿刺针入A61B17/34；皮下注射针入A61M5/32）〔3〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 牙神经针 | A61C5/46 |

**A61B17/10**··施加或撤除创口夹的；创口夹盒子

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 专用于特殊物品或具有用于分配所装物品的特殊工具的容器、包装器件或盒子 | B65D83/00，B65D85/00 |

**A61B17/12**·用于结扎或压迫体内管状部位的，例如血管或脐带

定义

参见

应用分类参见

该位置包括的技术主题专门适用于、用于特定目的、或并入更大的系统中的示例：

|  |  |
| --- | --- |
| 专门适用于输精管或输卵 | A61F6/20 |

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置

|  |  |
| --- | --- |
| 结扎血管的材料 | A61L17/00 |

**A61B17/135**···可充气的〔6〕

定义

参见

应用分类参见

该位置包括的技术主题专门适用于、用于特定目的、或并入更大的系统中的示例：

|  |  |
| --- | --- |
| 测量血压 | A61B5/022 |

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 可膨胀的压力垫 | A61F5/34 |

**A61B17/20**·用于接种或接种前清洁皮肤的（注射用的器具入A61M3/00，A61M5/00）

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 接种诊断 | A61B10/00 |

**A61B17/22**·压挤出体内器官上的溃疡或类似物的器械；刮除体内组织，如骨骼的空腔装置；利用机械振动侵入性去除或破坏结石的；其他类目不包含的用于去除血管内梗阻的〔6，8〕

定义

参见

应用分类参见

该位置包括的技术主题专门适用于、用于特定目的、或并入更大的系统中的示例：

|  |  |
| --- | --- |
| 用于活组织检查 | A61B10/02 |
| 妇科或产科器械或方法 | A61B17/42 |

排除在剩余位置外参见

|  |  |
| --- | --- |
| 扩张器 | A61M29/00 |

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 超声治疗 | A61N7/00 |

**A61B17/225**·用于体外震动波碎石法〔ESWL〕的，如利用超声波的〔6〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 超声治疗 | A61N7/00 |

**A61B17/42**·妇产科器械或方法

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置 :

|  |  |
| --- | --- |
| 扩张器 | A61M29/00 |

**A61B17/425**··用于生殖或受精〔5〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 专门适用于动物 | A61D19/00 |

**A61B17/46**··碎胎刀

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 用于动物 | A61D1/10 |

**A61B17/50**·除小钳子或牙签外从人体去除异物的器械

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 其他定位方式 | A61B5/06 |
| 放射定位 | A61B6/00 |

**A61B17/56**·治疗骨或关节的装置或方法；其专用设备〔4〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 骨头或关节的非外科治疗的矫形方法或设备 | A61F5/00 |

**A61B17/60**···用于外部接骨的，例如关节面脱离器或收缩器〔4〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 绷带，敷料或可吸收的垫 | A61F13/00 |

**A61B18/00**向人体或从人体传递非机械形式的能量的外科器械、装置或方法（眼外科入A61F9/007；耳外科入A61F11/20）〔7〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 体内诊断或测试用的导电准备，如与电极使用的导电剂或胶 | A61K50/00 |

**A61B18/04**·采用加热（通过实施电磁辐射的入A61B18/18；在细胞生命限度内加热人体特定反射点的仪器入A61H39/06）〔7〕

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 利用电或磁场、放射或超声加热 | A61N |

**A61B50/10**·专门适用于外科或诊断设备或器械的家具[2016.01]

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 外科医生的支撑 | A61B90/60 |
| 病人的支撑 | A61G13/00，A61G15/00 |

**A61B50/20**·专门适用于外科或诊断设备或器械的支持器（具有保持或固定外科设备的装置的被单入A61B46/23；用于导管的入A61M25/02）[2016.01]

定义

参见

信息性参见

注意下列可能对检索有用的分类位置:

|  |  |
| --- | --- |
| 外科显微镜的支撑 | A61B90/25 |
| 照射外科视野装置的支撑 | A61B90/35 |
| 外科仪器的支撑 | A61B90/50 |