**医学文献基础资源采购参数**

**招标内容：医学文献基础资源**

**1、总体要求**

1. 医学数字图书馆方式：医学文献服务、发现检索系统服务、微信平台服务。
2. 实用性：提供内容符合医生工作需要，对相关医护人员具有实用参考价值，并且平台功能简单易用。
3. 平台功能简单易用。
4. 权威准确：医学文献内容、系统提供临床参考内容均来源或参考正规出版物，内容编辑规范，有内容授权证明，文献均来自国内正式出版物。
5. 稳定性：功能稳定，容错率高。
6. 扩展性：支持医学信息服务平台新功能需求的开发和维护；无版权风险：平台提供内容均保证有正式知识版权，不侵害第三方权益，无版权法律风险。
7. 多样性：系统提供多种使用形式，电脑网络版使用以及手机（可实现手机检索及阅览）、PAD等多终端应用形式。

**2、内容要求**

**中文期刊**

（1）中文期刊涵盖需大于1100余种，以生物、医学类学术期刊为主，涵盖预防医学卫生学、中国医学、基础医学、临床医学、内科学、外科学、妇产科学、儿科学、肿瘤学、神经病学与精神病学、皮肤病学与性病学、耳鼻咽喉科学、眼科学、口腔科学、特种医学、药学、大学学报、医药卫生总论和生物科学各个学科；

（2）中文期刊收录重要医学会---中华医学会，不少于140种，且全文不少于100万篇，提供独家授权证明；

（3）学科覆盖范围：按中图分类法进行分类，覆盖各个学科领域；

（4）更新频率：周更新2次；

（5）检索字段：提供期刊论文的检索和期刊的检索。期刊论文提供题名、作者、作者单位、关键词、摘要、刊名、基金的检索，期刊提供刊名、ISSN、CN、期刊主办单位的检索；

（6）二次检索：提供三种形式的二次检索：直接修改检索表达式、聚类、缩小检索范围重新检索。期刊论文提供核心收录、发表年份、语种、刊名、出版状态、学科、作者、机构聚类，缩小检索范围提供标题、作者、关键词、刊名、年份范围检索。期刊检索提供学科、核心收录、出版周期聚类，缩小检索范围提供期刊刊名、ISSN、CN、期刊主办单位检索；

（7）检索结果标记：展示文献类型、刊名、作者、摘要、关键词以及论文的核心收录情况；

（8）检索策略：简单检索+逐步限定+推荐。用户输入简单检索词开始，在得到的检索结果中通过聚类、排序以及综合系统推荐的检索词，逐步限定，得到结果。这种方法符合使用者行为，检索效果；

（9）检索结果排序：相关度、出版时间、被引量、下载量等排序方式；

（10）保存题录：提供参考文献、文本、XML、NoteExpress、Refworks、EndNote等多种格式以及自定义格式；

（11）导航体系：学科、刊名首字母、核心收录、收录地区、出版周期、优先出版；

（12）知识关联：提供“相关学者”、“相关主题”、“相关机构”等服务；

（13）可直接在线阅读或下载期刊网全文文献服务，可实现手机检索及阅览。

**学位论文**

（1）全文数量：75万篇以上；

（2）收录时间：1980年—至今；

（3）学科覆盖： 涵盖基础医学、临床医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、中医学、中西医结合、药学、中药学各个学科，收录了包含中国医科大学、哈尔滨医科大学、第二军医大学、重庆医科大学、第三军医大学、第四军医大学、浙江大学、北京大学等大于350余家高校和科研机构的硕博士论文；

（4）国际通用格式：全文文件必须采用国际通用的PDF阅读浏览格式（Acrobat软件）；

（5）检索字段：题名，作者，作者单位，关键词，专业，导师，授予学位，授予单位；

（6） 检索聚类：提供五种形式的聚类：资源类型，中图分类，出版时间，授予学位，授予单位；

（7）可直接在线阅读或下载期刊网全文文献服务，可实现手机检索及阅览。

**会议论文**

（1）全文数量：52万余篇；

（2）收录时间：1994 - 今，内容包含中华医学会、中国中西医结合学会、中华中医药学会、中华医学会继续教育部、中国药学会、浙江省医学会、中华预防医学会、中华护理学会等7000余个学术会议报道；

（3）会议质量：收录一级学协会、研究所主办会议占比80%以上；

（4）学科覆盖范围：按中图分类法进行分类，覆盖生物医药各子学科；

（5）国际通用格式：全文文件必须采用国际通用的PDF阅读浏览格式（Acrobat软件）；

（6）检索字段：提名，作者，作者单位，关键词，会议名称，会议地点，主办单位，母体文献；

（7）批量导出及保存题录：一次可批量导出50条题录，提供参考文献、NoteExpress、Refworks、EndNote、Notefirst等多种格式；

（8）可在线直接下载文献。

除提供中文期刊、学位论文、会议论文在线阅读或下载服务，还需额外提供在线查看手术视频、图书（临床百家）、中医药知识库等内容。

**3、功能要求**

分类导航：提供中文期刊、学位论文、会议论文、手术视频、图书（临床百家）、中医药知识库分类导航方式，且网页版导航分类必须在同一平台。

微信公众平台服务：

拥有官方公众号，通过公众号的方式可为读者推送所属医疗领域最新研究进展等相关信息。且正在微信平台可实现期刊文献的导航、检索和下载阅读。

**4、其他要求**

1、技术服务：自平台正式应用起，30天内完成平台的部署，合同所服务年内免费提供维护，包括现场支持（不超过24h)、电话支持(不超过1h)、远程支持(不超过4h)等，免费维护期：一年

2、更新保障：网络平台每周数据更新，对平台bug的功能，技术人员将上门并提供免费升级服务。

3、用户培训：提供平台说明书及操作手册等培训资料，并且每年给医院不定期进行1-2次平台使用宣传和平台使用培训工作。

**外文期刊**

1. 资源类型和数量：

①国外医药卫生电子期刊：>40000种，核心期刊>7000种，日增4000篇文章；

②临床指南：>2600篇；

③医学专业资讯（新闻、快报）：>20000篇，每日更新。

1. 资源收录时间：期刊1950年至今，其余文献类型2000年至今；
2. 学科覆盖范围：基础医学、临床医学、口腔医学、护理学、预防医学、公共卫生、药学等医药卫生（生物医学）全部子学科；
3. 资源更新频率：期刊文献每日更新，其他文献每月更新；
4. 资源更新速度：期刊文献比PubMed快2周以上；
5. 订阅推送

①期刊订阅推送：按刊名订阅自己的专业期刊或感兴趣的期刊，系统自动推送最新一期的论文；>7000种期刊可订阅推送，这些期刊涵盖了PubMed数据库中的核心医学期刊和SCI数据库中的医学期刊。

②其他文献类型订阅推送：可按学科或主题订阅其他文献类型，系统自动推送最新文献，满足个性化需求。

（7）检索浏览

①检索字段：期刊论文提供全部字段、标题、摘要、主题词（MeSH）、主要主题词（MJME）、作者、作者单位、出版商、期刊名称、卷、期等字段检索；

②在同一字段内，支持单词或词组检索，词组自动拆分成单词进行逻辑与AND运算；

③支持多条件（字段）的复杂布尔逻辑（AND、OR、NOT）检索。

（8）检索结果过滤与精炼

①直接修改检索表达式；

②聚类过滤：提供出版年、期刊、主题、文献类型等字段的过滤筛选和精炼。

（9）检索结果输出

①检索结果显示：标题（中英对照）、作者、摘要（中英对照）、来源（刊名、年、卷、期、页码）、发布时间、全文（OA直接下载）、全文获取（本地馆藏提供全文链接、非本地馆藏自动转接馆际互借系统）；可查看每个检索结果的“施引文献”和“相似文献”；

②检索结果收藏：对密切相关文献或中意文献进行收藏，在个人空间可随时阅读；

③检索结果分享、保存和打印：手机App版可将检索结果分享至微信好友；Web版全文可下载保存、打印输出。

（10）文献英汉对照即时翻译：提供文献题录、摘要、全文以及视频字幕在线即时中文翻译，全文中文译本与原文版式风格保持一致，英汉翻译准确度>85%（优化翻译引擎后可达到95%以上）；

（11）全文保障：

①OA文献全文：直接下载PDF文档；

②用户订购授权使用的全文：篇目层次充分揭示，提供全文下载链接；

③非OA用户未订购文献全文：通过CALIS文献传递系统获得；

④全文保障率>95%，文献传递平均响应时间<2小时（夜间10点之后的响应时间稍长）。

（12）个性化服务：订阅推送、收藏、检索式最新结果跟踪、个人空间；

（13）多终端多模式使用：提供手机App版，手机H5版，电脑Web版等多种使用模式，满足用户在不同场景下移动设备和桌面设备的切换使用；

（14）整合用户机构统一认证系统或CALIS统一认证系统；

（15）提供机构管理员后台管理机构用户账号、设定机构用户使用权限、查阅机构用户使用统计报告（包括十几项统计指标）。