

5.3.2. 多功能仿真中医模拟人系统

一、多功能仿真中医模拟人系统外观展示



图 1：多功能仿真中医模拟人系统外观

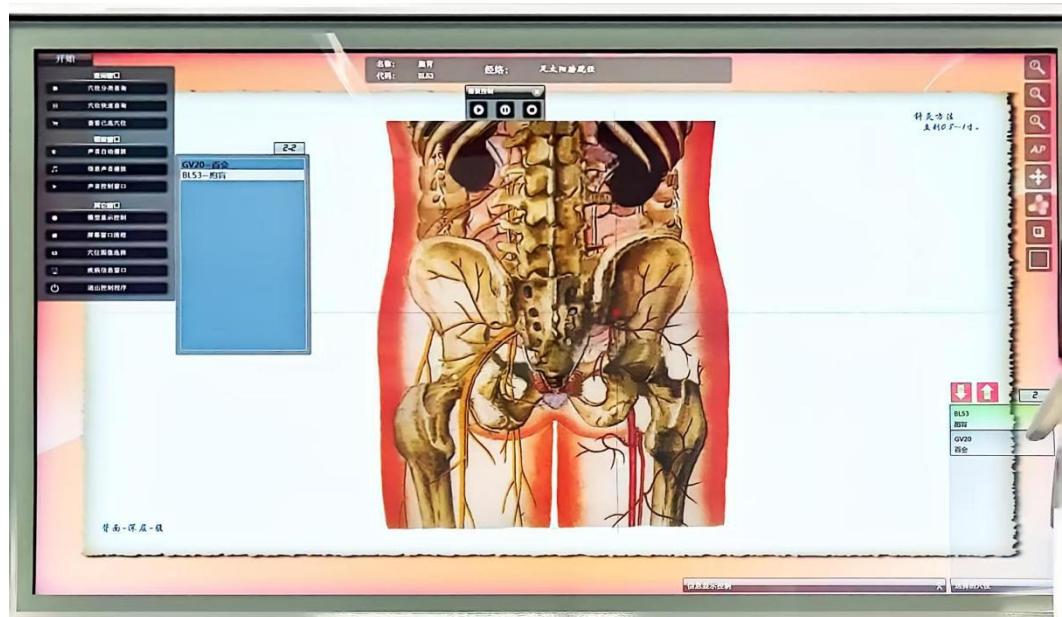


图 2：多功能仿真中医模拟人系统页面



图 3：多功能仿真中医模拟人

二、多功能仿真中医模拟人系统使用说明

1.1 按钮选择“开始”，点击展开主要功能按钮



1.2 主菜单按钮说明



1. 安分类查询人体穴位（特殊穴，部位，经络等）
2. 快速（拼音，代码）方式快速查询所需的单个穴位
3. 播放已经选中穴位的信息语音
4. 察看过去曾经浏览过的穴位，可以重新选择，查看信息
5. 选择当穴位选择时，需要自动朗读的声音
6. 按需要选择如何在模型上显示穴位
7. 清理屏幕的对话窗口
8. 打开图层选择按钮
9. 关闭软件
10. 打开随症选穴窗口
11. 打开声音控制板面，可以播放，暂停，停止正在播放的语音

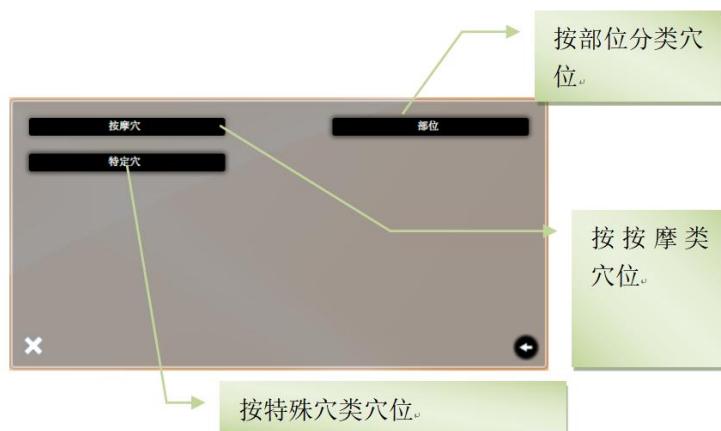
1.3 穴位查询

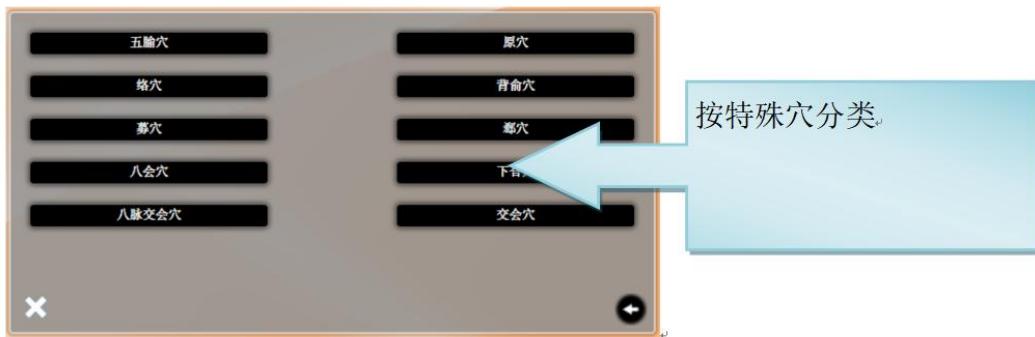
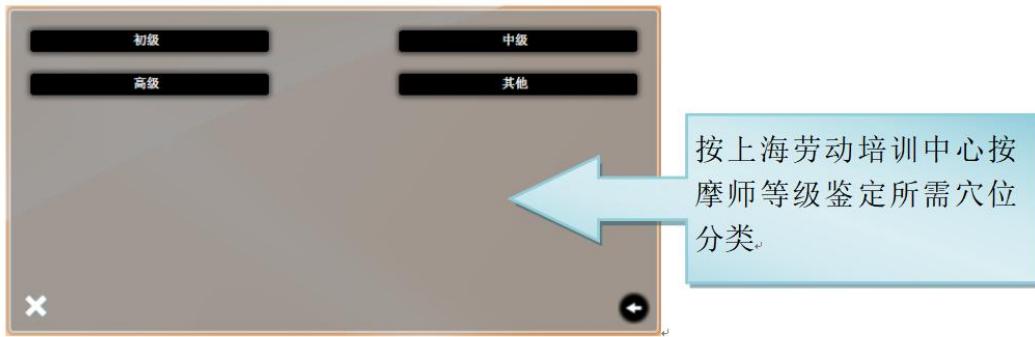
1.3.1 总选择窗口



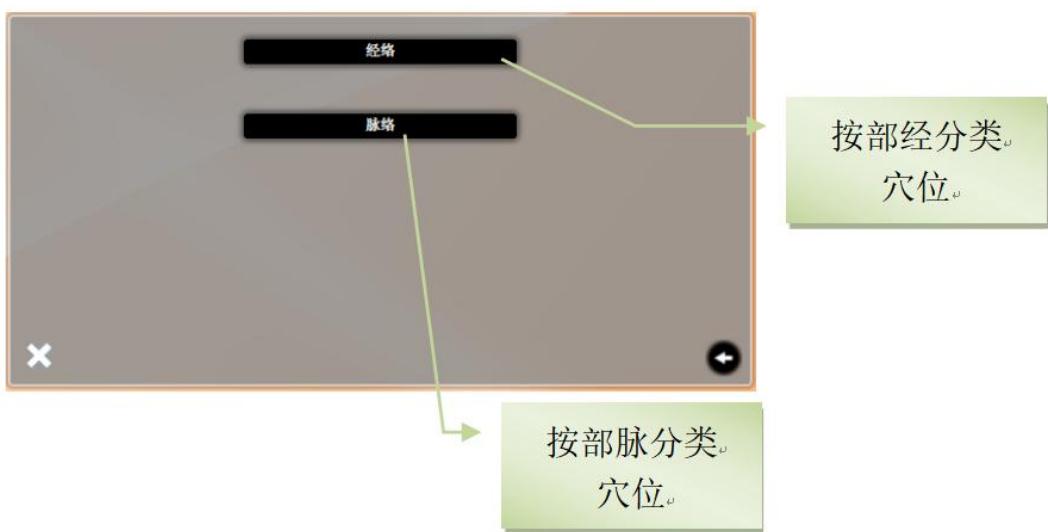
1. 进入穴位分类查询
2. 进入经络穴位分类查询
3. 进入疾病穴位分类查询
4. 进入自定义复合条件查询

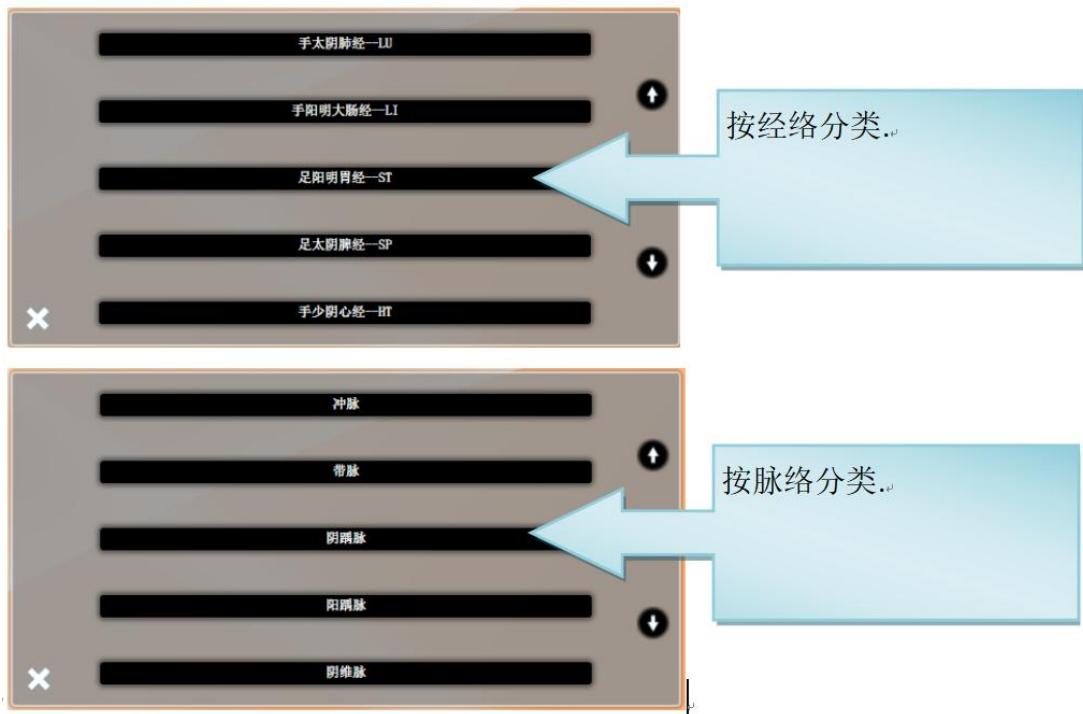
1.3.2 穴位分类查询



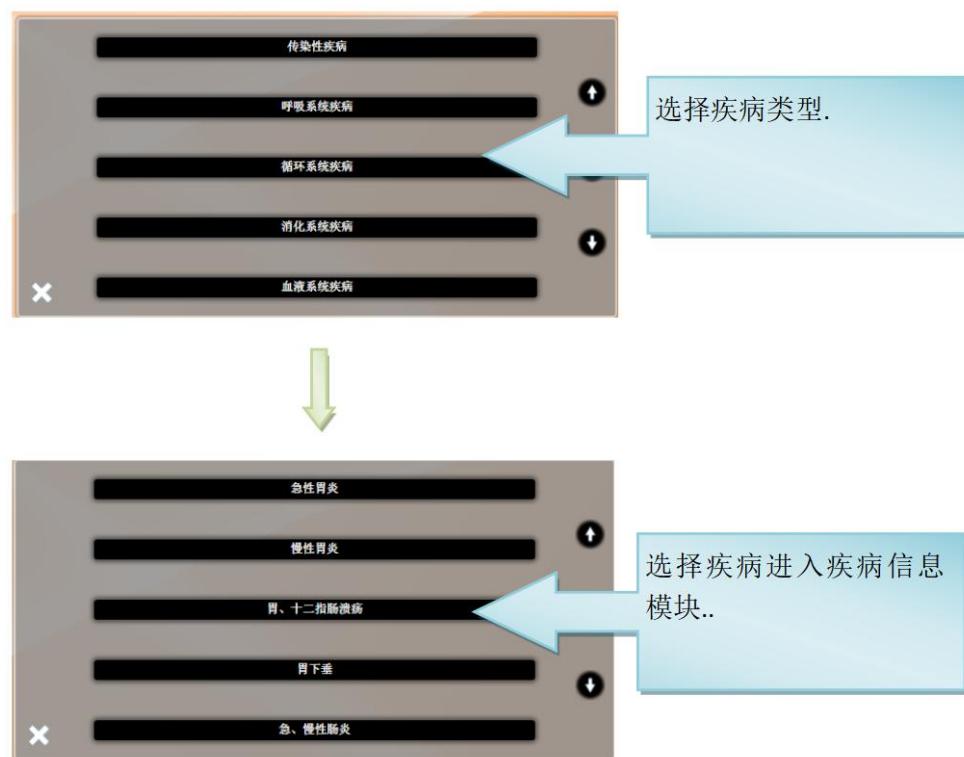


1.3.3 经络穴位分类查询

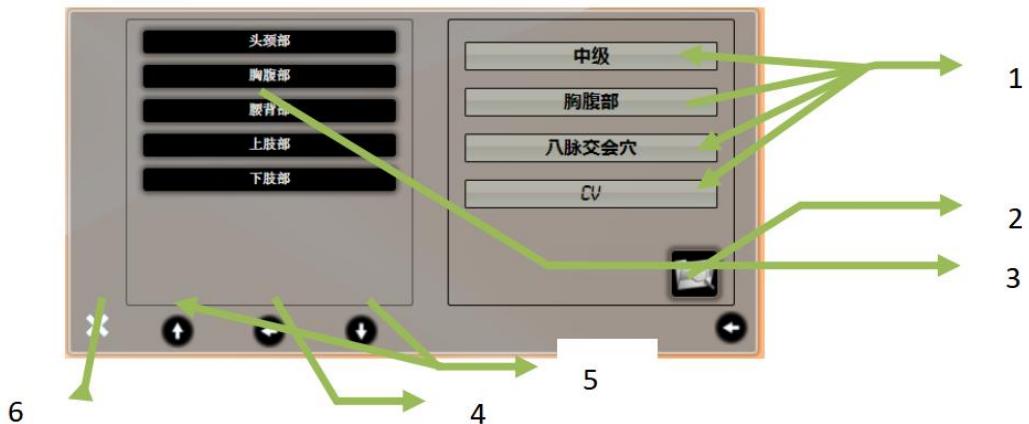




1.3.4 疾病穴位分类查询

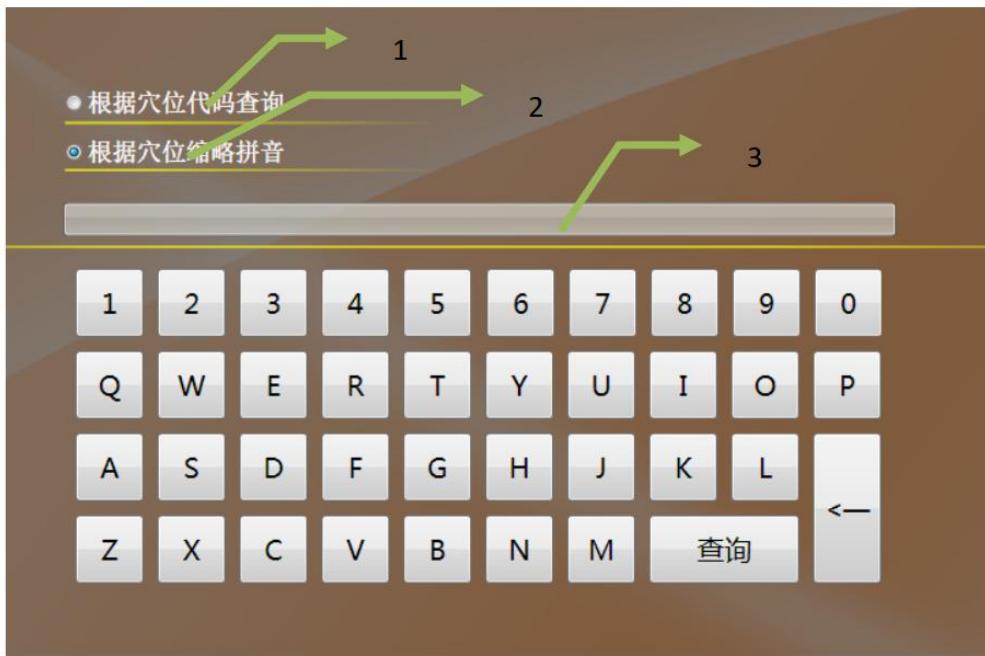


1.3.5 自定义复合条件查询



1. 筛选条件(同时关系),点击后显示[NULL]则为无条件限制.
2. 点击后进行穴位筛选.
3. 条件选择按钮.
4. 切换条件选择按钮.
5. 条件选择按钮上下翻屏.
6. 关闭次窗口

1.3.6 快速查询

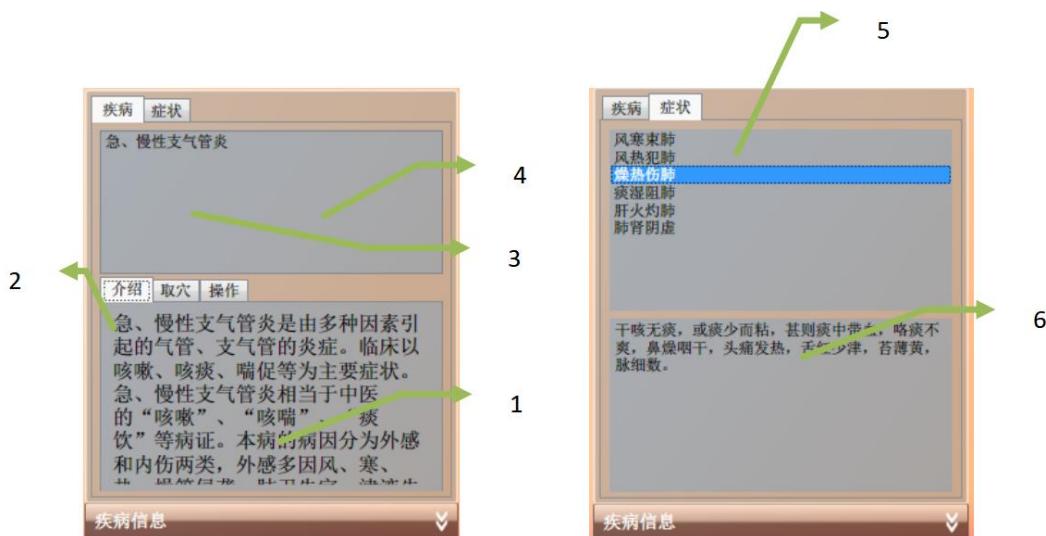


1. 穴位代码查询方式(例:睛明,可以键入[BL01]).
2. 缩略拼音查询方式(例:睛明,可以键入[JM]).
3. 显示框.

2.1 主信息窗口

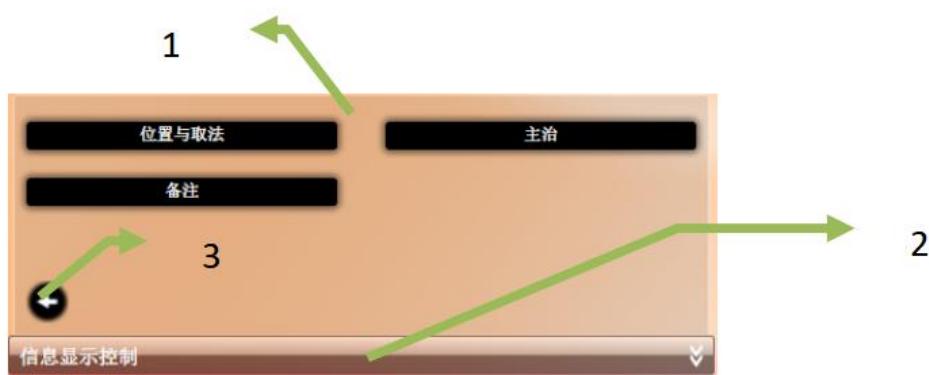


2.2 疾病信息窗口



1. 双击此处,打开关闭此信息窗口
2. 疾病的描述框,左击不放,可以上下拖动显示信息.
3. 切换疾病描述.
4. 疾病的分类,选择后可以浏览治疗此疾病所需穴位.
5. 疾病症状选择.
6. 疾病症状描述.

2.3 穴位经络信息



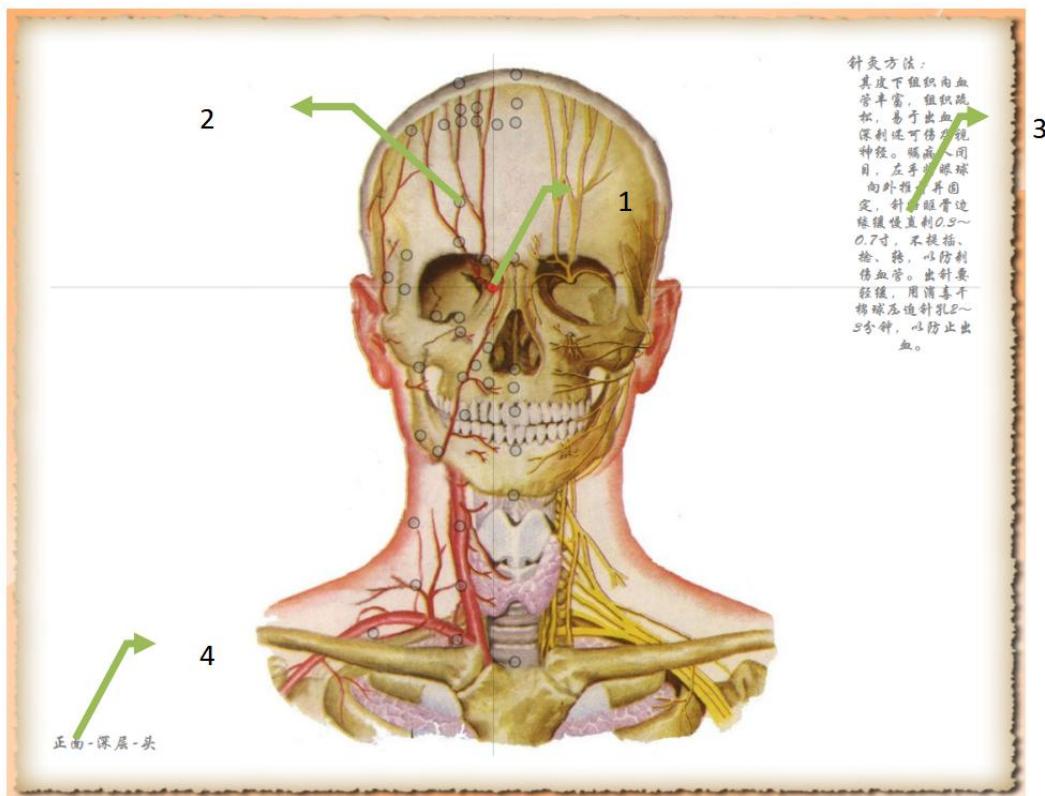
1. 按钮窗口,打开关闭穴位/经络信息
2. 双击此处,打开关闭此信息窗口.
3. 经络/穴位信息切换.



3.1 图层窗口

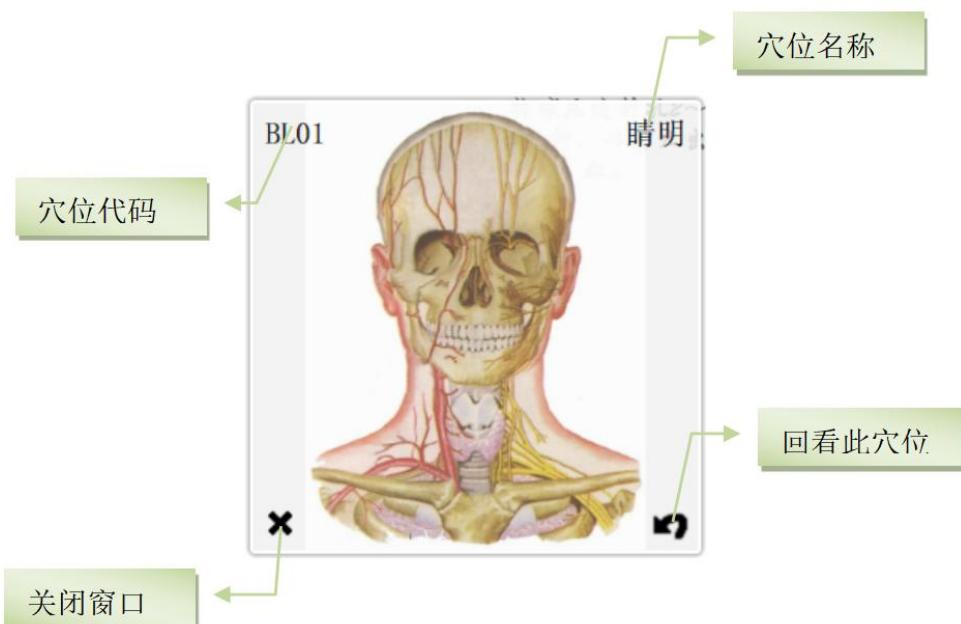


3.2 大图

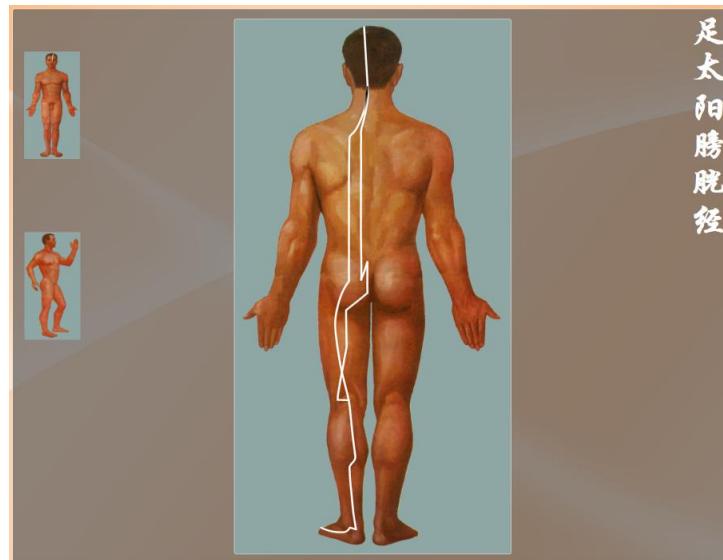


1. 当前选中的穴位.
2. 此图上未被选择的穴位,点击可以选中.
3. 此穴位的针灸方法.
4. 图层描述

3.3 对比图



3.4 经络循行



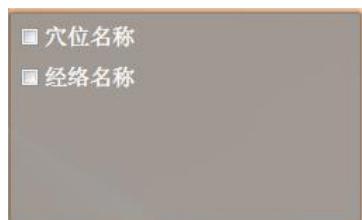
足太
阳膀
胱经

4.1 模型控制窗口

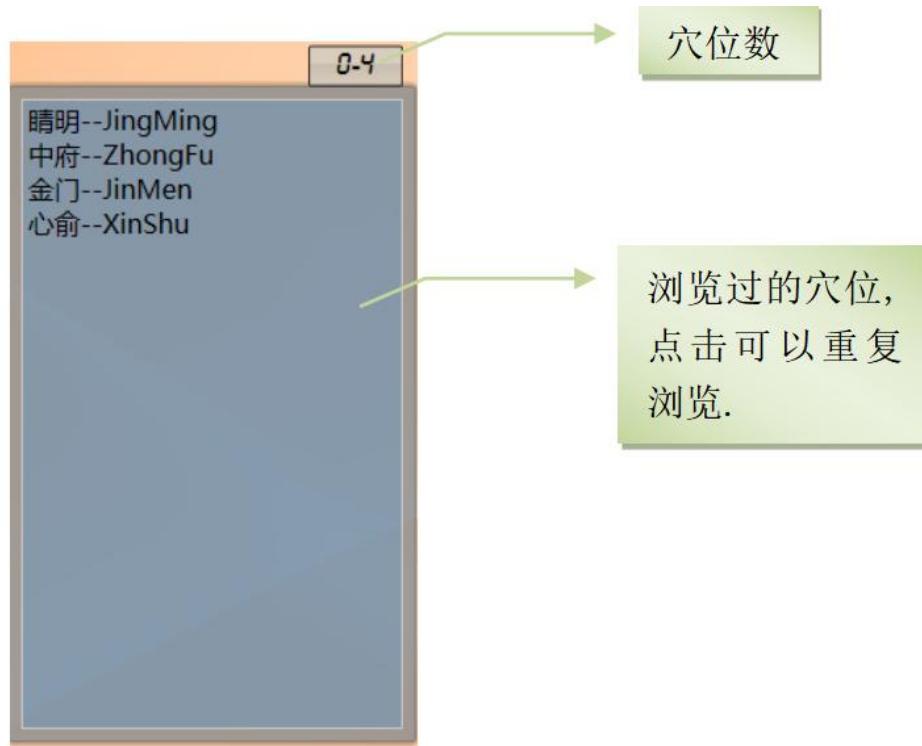


1. 在模型上点亮上所有穴位.
2. 在模型上点亮穴位列表中所有穴位.
3. 在模型上点亮过去选择过的穴位.
4. 关闭模型上所有穴位.

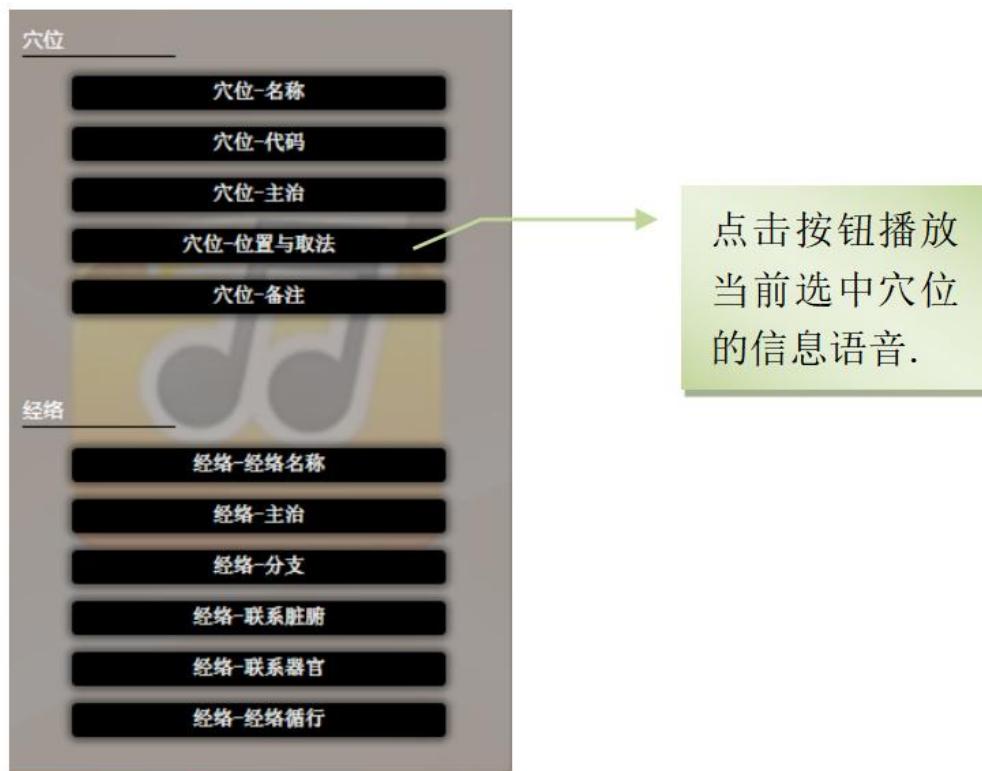
4.2 声音自动播放



4.3 回看窗口



4.4 声音窗口



三、模型维护与注意事项：

1. 模型等采用高分子有机材料制成，请勿用酒精等有机溶剂擦拭；
模型避免接触油墨、墨水、印刷品（如报纸）等，以免造成模型污染
并加速材料老化；
2. 如果模块被污染，可用市售清洁剂清洗，避免使用烈性化学制品、
强洗涤剂等清洗模型；
3. 避免使用碘酊等有色消毒剂消毒，否则可能会留有颜色并加速模
型材料老化；
4. 不使用模型时，切断电源，包装好存放于干燥、通风阴凉处，避
免高温、阳光直射、潮湿等不利环境；
5. 针刺练习时尽量避免多人、多穴位同时进行，练习结束后将针灸
针及时取出。