大学体育

健美操

健美操

第一节 健美操基本技术与练习方法(Basictechnique of sportaerobics)

- 一、基本技术(basic technique of sportaerobics)
- (一)健身健美操基本技术

尹 健身健美操的基本动作根据身体的各部位而确定的,它包括头颈动作、肩部动作、上肢动作、胸部动作、腰部动作、髋部动作和下肢动作。

ナ1. 身体各部位基本动作

犬(1)头颈动作:由屈、转、绕、绕环等动作组成(见图Ⅰ-10-1)。



图 I -10-1

犬(2)肩部动作:由提肩、沉肩、绕肩、肩绕环等动作组成(见图 [-10-2)。



图 I -10-2

(3) 上肢动作:由举、屈、伸、摆、绕、绕环、振、旋等动作组成。常用手型:掌(分、并指及屈指掌)、拳(握拳和半握拳)(见图 I -10-3)。

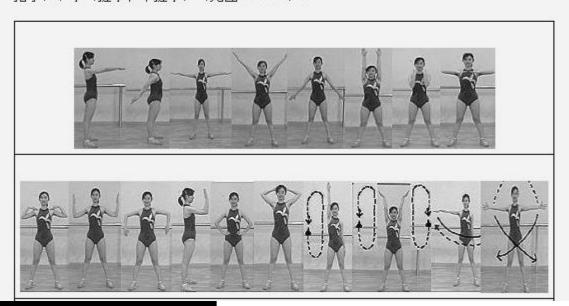




图 I -10-3

犬(4)胸部动作:由含胸、挺胸、移胸、屈胸组成(见图Ⅰ-10-4)。



图 I -10-4

ナ(5)腰部动作:由屈、转、绕和绕环动作组成(见图Ⅰ-10-5)。

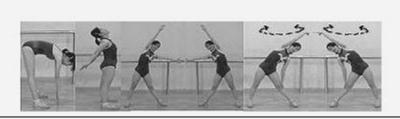


图 I -10-5

ナ(6) 髋部动作:由顶髋、提髋、摆髋、绕髋和髋绕环、三角髋动作组成(见图Ⅰ-10-6)。



图 I -10-6

ナ(7)下肢动作:由弹踢、踢、蹲、屈伸、内旋和外旋等动作组成(见图 I-10-7)。





图 I -10-7

学练提示:要想动作做得漂亮、潇洒,必须由单个基本动作入手(动作都要正确、到位),逐渐过渡到组合动作,最后发展成整套动作。动作的节奏由慢到快。

1. 基本站立

尹 基本站立由立、弓步、跪立动作组成(见图 I-10-8)。





图 I -10-8

ナ(1) 立:包括直立、开立、提踵立等动作。

ナ(2) 弓步: 包括前弓步、侧弓步和后弓步。

ナ(3) 跪立:包括双腿跪立、单腿跪立。

2. 基本步法: 基本步法由屈伸步、滚动步、并步、交叉步、磋步、踏点步、点弓步动作组成。

3. 跑跳步: 跑跳步由跑步、跑跳步、并腿跳、开并腿跳、弹踢跳、高踢腿跳、后踢腿跳、吸腿跳、侧摆腿跳、弓步跳等动作组成(见图 I -10-9)。





图 I -10-9

(二) 竞技健美操基本技术

尹 竞技健美操基本动作是在健身健美操基本动作的基础上,将跑跳动作与手臂、身段、腿部等动作的变化配合起来。它包括身体各部位的配合练习、跑跳组合等。

资讯窗:决定健身健美操锻炼效果的因素:动作的选择要有针对性,练习时动作要准确、到位、有力度,有一定的练习时间和运动强度并持之以恒。

二、练习方法 (method of exercises)

(一)健身健美操练习方法

尹 健身健美操是根据不同年龄、不同身体状况、不同需求进行创编的,它的练习内容较为广泛,有徒手健美操、器械健美、有氧操、踏板操等等。人们可根据自己的需要和情况,选择不同类型的健美操进行练习。本节仅介绍大学生健身健美操。此操共12节,58个8拍,需时3分钟45秒。

上1. 第一节 热身运动

ナ 第一个八拍

 \mathcal{F}_{1} 一4拍,两臂经侧至上举(五指分开,掌心向前),低头。5-8拍,两腿屈膝半蹲逐渐加深,同时两臂屈肘经前和掌(五指并拢,指尖向上)落至体侧,抬头(如图 I -10-10)。



ナ 第二个八拍

尹1─2拍,身体重心移至左腿站立(右脚尖点地),同时左臂经胸前平屈上举(五指分开,掌心向前)。3─4拍,身体重心移至右腿站立(左脚尖点地),同时右臂经胸前平屈上举(五指分开,掌心向前)。5─8拍,两腿屈膝半蹲逐渐加深,同时两臂屈肘经前合掌(五指并拢,指尖向上),抬头(如图I ~10~11)。尹



第三个八拍

尹1拍,右脚向左前一步成交叉步,同时两腿微屈膝,右臂胸前平屈(五指分开,掌心向前),低头。2拍,左腿侧伸(脚尖点地)成右弓步,同时右臂上举(五指分开,掌心向前),抬头。3一4拍,腿同1一2拍,方向相反,同时右臂经胸前平屈向下伸直(五指分开,掌心向内),目视前方。5一6拍,腿同1一2拍,同时两臂经胸前平屈前伸至侧举(五指分开,掌心向前)。7一8拍,左脚向右前一步,同时交叉转体360°,两臂置于体侧(如图 I -10-12)。



图 I -10-12

ナ 第四个八拍

プ1-6拍,左脚起步原地踏步走,两臂前后自然摆动(握拳,拳心向后)。7拍,左脚向左侧踏步。8 拍,右脚向右侧踏步成开立,同时两臂置于体侧。

プ要求:动作起伏大,充分伸展,柔中有刚。原地踏步时要收腹、立腰、挺胸(如图 I -10-13)。



图 I -10-13

ナ2. 第二节 头部运动

ナ 第一个八拍

广1一2拍,两腿半蹲,同时头后屈,左臂前举(立腕,五指分开)。3一4拍,头前屈。5拍,头向左转,同时左臂侧举(立腕,五指分开)。6拍,两腿直立,同时头向右转。7拍,头还原。8拍,左臂下摆还原至体侧。

ナ 第二个八拍

犬同第一个八拍,方向相反(如图 I-10-14)。



图 I -10-14

ナ 第三个八拍

尹1一2拍,两腿半蹲,同时头向左屈。3一4拍,两腿直立,同时头向右屈。5一8拍,头由后向左绕环 1周。

ナ 第四个八拍

ナ 同第三个八拍,方向相反(如图 I-10-15)。ナ



图 I -10-15

3. 第三节 肩部运动

ナ 第一个八拍

 \mathcal{F}_{1} —2拍,左腿向前屈膝(脚跟提起),同时左肩上提1次。3—4拍,左腿还原伸直,同时左肩下沉1次。5—6拍同1—2拍,方向相反。7—8拍同3—4拍,方向相反(如图 I —10—16)。



图 I -10-16 图 I -10-17

ナ 第二个八拍

尹1─2拍,左腿屈成左弓步,同时双肩向后绕环1周。3─4拍,右腿屈膝并于左腿,同时双肩向后绕环1周。5─6拍,右脚向侧一步成半蹲,同时双肩向前绕环1周。7─8拍,两腿直立,同时双肩向前绕环1周。

ナ 第三个八拍

- ナ 同第一个八拍,方向相反。
- ナ 第四个八拍
- ナ 同第二个八拍,方向相反(如图 I-10-17)。

ナ 第五个八拍

尹1拍,左脚向侧半步成开立,同时两臂伸直向后绕至上举(五指分开,掌心向前)。2拍,右腿并于左腿后,同时两膝微屈,两臂继续后绕至肩侧屈(五指分开,掌心向前)。3拍,两臂向侧屈伸1次(五指分开,掌心向前)。5拍,左臂旋外(五指并拢,掌心向上),同时右臂旋内(五指并拢,掌心向下)。6拍同5拍,方向相反。7拍同5拍。8拍,两腿伸直,同时两臂下摆至体侧。

ナ 第六个八拍

尹 同第五个八拍,方向相反(如图 I-10-18)。



图 I -10-18

尹 要求: 头部尽可能做牵拉性的屈、伸、绕环动作,绕环时,要连贯、柔和。

ታ4. 第四节 胸部运动

ナ 第一个八拍

尹1-2拍,左腿半蹲,右腿屈膝并于左腿,同时向左转体45°,两臂体前交叉(五指并拢,手背相对),含胸、低头。3-4拍,左腿后蹬成右后弓步(左腿伸直,脚跟着地),同时两臂屈肘后振于腰间(握拳、拳心向上),挺胸,抬头。5-6拍,身体重心移至左腿成左前弓步,同时两臂伸直经前向侧打开扩胸(五指并拢,掌心向前)。7-8拍,左腿伸直(右脚尖点地),同时两臂经下、前至上举后振(五指并拢,掌心向前)。

ナ 第二个八拍同第一个八拍,方向相反。

升 第三、第四个八拍同第一、第二个八拍(如图 I-10-19)。



图 I -10-19

尹 要求: 抬头、挺胸和低头,含胸要充分,两臂后振应短促有力、舒展。

ታ5. 第五节 踢腿运动

第一个八拍

尹1拍,向左转体90°,同时左腿伸直提踵立,右腿向前弹腿,左臂胸前平屈(握拳,拳心向下),右臂后下举(握拳,拳心向下)。2拍,右腿屈膝落于体前,左腿屈膝(脚尖后点地),两臂落于体侧。3拍,右腿伸直提踵立,同时左腿向前弹踢,右臂胸前平屈(握拳,拳心向下),左臂后下举(握拳,拳心向下)。4拍,向右转体90°,同时左腿屈膝落于体侧屈膝点地,两臂肩侧屈(握拳,拳心向前)。5拍,左腿提踵立,同时右腿直膝前踢,两臂上举(五指分开,掌心向前)。6拍,左腿半蹲,同时右腿落下(前脚掌点地于左脚旁),两臂向内交叉于腹前(五指分开,掌心向后),上体稍前倾。7拍,左腿提踵立,同时右腿直膝侧踢,两臂侧举(五指分开,掌心向后),上体尽量前倾。8拍,右腿落下成开立,同时两臂经侧落下。

ナ 第二个八拍同第一个八拍,方向相反。

ナ 第三、第四个八拍同第一、第二个八拍(如图 I-10-20)。



图 I -10-20

尹 要求: 弹踢时,要有短暂停顿过程,前踢时,上体保持正直,侧踢时,摆动腿脚面向上。

上6. 第六节体侧运动

ナ 第一个八拍

产1-2拍,右腿屈膝成弓步,同时左臂屈肘外张,手扶膝,右臂后上举,上体左前屈。3-4拍同1-2 拍,方向相反,4拍的后半拍,左腿伸直成开立,同时右臂肩侧屈(握拳,掌心向前),左臂自然落于体侧。5拍,上体左前屈,同时右脚并于左脚,成两腿微屈,右脚点地,右臂伸直上举(五指分开,掌心向前)。6-7拍,右脚右侧一步成两腿开立,同时右臂左下经体前摆至侧举(五指并拢,掌心向下)。8 拍,上体直立,同时右臂落于体侧。

ナ 第二个八拍同第一个八拍,方向相反。

ナ 第三、第四个八拍同第一、第二个八拍(如图 I-10-21)。



图 I -10-21

尹 要求: 弓步步幅要大,体侧屈幅度大而有力,还原要有弹性,手臂尽量远伸。

力7. 第七节 体转运动

ナ 第一个八拍

升1拍,右腿屈膝成右弓步,同时上体向左拧转90°,右臂屈肘扶肩,左臂贴于体侧(五指并拢)2 拍,右腿伸直成开立,右臂自然放于体侧。3-4拍同1-2拍,方向相反。5拍,两腿半蹲,同时上体向左 拧转90°,两臂侧下举(五指分开,掌心向前)。6拍,两腿直立,同时上体回转,两臂自然放下。7拍, 两腿半蹲,同时上体向左拧转90°,两臂侧举(五指分开,掌心向前)。8拍同6拍。

尹 第二个八拍同第一个八拍,方向相反。

ナ 第三、第四个八拍同第一、第二个八拍(如图 I-10-22)。



廖 I -10-22

步 要求:上体向左、右拧转幅度要大,脚不能转动,向侧下、向侧伸臂要有力度,转回要充分到 位。

犬8. 第八节 腹背运动

ナ 第一个八拍

尹1拍,左脚向侧一步,同时两臂腹前交叉(五指并拢,掌心向后)。2拍,右腿并于左腿同时跳起,两臂经胸前至侧举(掌心向上)。3拍,两腿跳成开立,两臂旋内(掌心向下)。4拍,腿同3拍,两臂上举(掌心向前)。5拍,上体前屈,同时两臂屈肘由胸前向下伸出。6拍,上体稍抬起。7—8拍同5—6拍(如图 I -10-23)。



图 I -10-23

ナ 第二个八拍

力1拍,上体前屈。2拍,上体稍抬起同时向左拧转45°,两臂摆至侧举(掌心向下)。3拍,上体前屈。4拍,上体抬起,同时两臂自然落于体侧。5拍,右臂经前向后绕环1周。6拍,右腿向前屈膝成右前弓步,同时右臂继续绕至前举(掌心向下)。7拍,腿同6拍,右臂于肩上前屈(拳心向内),头向右转45°。8拍,右腿伸直,同时上体转回,右臂自然落于体侧。

ナ 第三、第四个八拍同第一、第二个八拍,方向相反。

犬 第五至第八个八拍同第一至第四个八拍(如图 I -10-24)。



图 I-10-24

尹 要求:体前屈时,两膝伸直,屈体要有弹性。

ナ9. 第九节 髋部运动

ナ 第一个八拍

尹1一2拍,右腿屈膝(脚尖点地),同时左腿伸直向左顶髋2次,左臂侧举(五指分开,掌心向前),目视左手。3一4拍同1一2拍,方向相反。5一8拍,向左、右顶髋(一拍一动),同时两臂经下向内绕环1周,头转正(如图Ⅰ-10-25)。



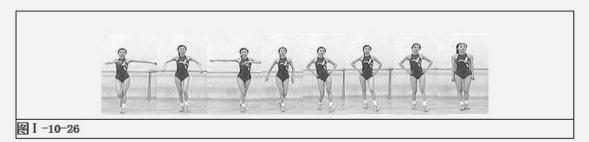
图 I -10-25

ナ 第二个八拍

尹1拍,左脚向前踏步右腿自然屈膝,同时右臂摆至胸前平屈,左臂摆至侧举(两手握拳,拳心向下)。2拍,右腿屈膝落在左腿后,同时两臂自然落于体侧。3拍,左腿向后踏步,右脚自然前屈膝,同时左臂摆至胸前平屈,右臂摆至侧举(握拳,拳心向下)。4拍,右腿屈膝落于左腿前,同时两臂自然落于体侧。5拍,左脚向前一步旋内(脚尖右转),同时提左髋(身体重心移至右脚),双手插腰。6拍,左腿屈膝同时向右后顶髋。7拍同5拍。8拍,左脚收至右腿旁成开立,同时两臂自然落于体侧。

尹 第三个八拍同第一个八拍,方向相反。

尹 第四个八拍同第二个八拍,方向相反(如图 I-10-26)。



尹 要求: 顶髋时上体不要侧转, 髋部扭动有弹性, 顶髋的腿要用力伸直。

ナ10. 第十节全身运动

ナ 第一个八拍

尹1-2拍,上体左转45°,同时左腿弹膝一次,右腿由屈膝向左前伸直(脚尖点地),左臂前伸屈腕(鹰爪掌,掌心向前),右臂屈肘后拉(鹰爪掌,掌心向下)。3-4拍,左腿弹腿一次,同时右腿由屈膝向右后伸直(脚尖点地),左臂屈肘后拉于腰间(鹰爪掌,掌心向下)。右臂伸直前推鹰爪掌,掌心向前)。5-6拍,以左脚为轴向左转体135°后右脚并于左脚成半蹲,同时右臂经下绕至肩侧屈(五指并拢,掌心向内),左臂自然落于体侧。7拍,以右脚为轴向左转体90°后左脚并于右脚成半蹲,同时左臂肩侧屈(五指并拢,掌心向内)。8拍,腿和臂同7拍,抬头(如图 I -10-27)。



图 I -10-27

ナ 第二个八拍

 \mathcal{F}_{1} —2拍,全蹲,同时两臂屈肘外张,两手扶膝(五指并拢)低头。3—4拍,两腿蹬跳成开立,同时两臂伸直经胸前至侧举(五指分开,掌心向前),挺胸,抬头。5—8拍,左脚起步向后退3步,第八拍,右脚退到左侧,同时两臂向前推出(掌心向前,手指向上)(如图 I -10-28)。



图 I -10-28

尹 第三个八拍

产1拍,左腿侧出一步屈膝成点弓步(脚尖点地,身体重心在右腿上),同时上体稍左转,左臂屈肘 收于腰间(拳心向上),右臂前伸(五指分开,掌心向外)。2拍,左腿伸直,同时右脚并于左脚(提 踵),右臂由前向后画弧屈肘收于腰间(拳心向上),上提转回。3一4拍同1—2拍。5—8拍同1—4拍。 尹 第四至第六个八拍同第一至第三个八拍,方向相反(如图 I-10-29)。



图 I -10-29

尹 要求: 动作柔中有刚,脚下灵活,身体协调,幅度大,姿态美。

犬11. 第十一节跳跃运动

ナ 第一个八拍

步1-2拍,左脚开始向前交叉跑跳步,身体稍前倾,两臂自然摆动。3-4拍,左脚向后交叉跑跳步,上体抬起,两臂自然摆动。5拍,双脚跳起落至开立,同时两臂经胸前平屈(两手重叠上下打开(五指并拢,掌心向下。6拍,双腿跳起落至并立,同时两手胸前重叠(握拳,拳心向下)。7-8拍同5-6拍。

尹 第二个八拍同第一个八拍,但最后1拍,两臂前举(握拳,拳心向下)(如图Ⅰ-10-30)。



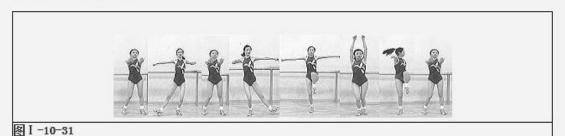
图 I -10-30

ナ 第三个八拍

力1拍,双脚跳起落至左腿屈膝、右腿侧伸(勾脚尖),同时左臂屈肘后振(拳心向下),右臂侧举后振(拳心向下)。2拍,双腿跳回成直立,同时两臂前伸(拳心向下)。3拍同1拍,方向相反。4拍同2拍。5拍,右脚蹬跳,同时左腿屈膝上提,两臂经前至侧举(拳心向下)。6拍,左腿下落双脚蹬跳,同时两臂上举(拳心向前)。7拍,腿同5拍,同时上体左转,两臂后举(五指分开,掌心向前)。8拍,腿同6拍,同时上体转回,两臂前伸(握拳,拳心向下)。

ナ 第四个八拍

 \mathcal{F}_{1} -7拍同第三个八拍的1-7拍,方向相反。8拍,右腿下落蹬跳,同时两臂屈肘收于腰间(握拳,拳心向上)(如图 \mathbb{I}_{1} -10-31)。



第五个八拍

尹1拍,双脚蹬跳成左侧弓箭步,同时右臂前伸冲拳(拳心向下)。2拍,双脚蹬回成直立,同时右臂屈肘收于腰间(拳心向上)。3拍同1拍,方向相反。4拍,腿同2拍,两臂落于体侧。5拍,双腿蹬跳成左前弓箭步,同时向左转体90°,两臂肩侧屈(握拳,拳心相对)。6拍,双腿蹬回成直立,同时向右转体90°,两臂落于体侧(拳心向上)。7拍同5拍,方向相反。8拍,双脚蹬回成直立,同时向左转体90°,两臂屈肘收于腰间。

ナ 第六个八拍

尹 同第五个八拍,最后1拍,两臂收至肩侧屈(拳心向前)(如图 I -10-32)。



C CET I III

ナ 第七个八拍

广1拍,左腿向前屈膝弹腿跳,同时两臂经肩侧屈(拳心向前)向上伸出(五指分开,掌心向前)。2 拍,跳成左腿着地,右腿向后屈膝,同时两手握拳收至肩侧屈(拳心向前)。3拍同2拍,换腿做。4拍, 跳成右腿着地、左腿向后屈膝,同时两臂向内交叉至腹前(握拳,拳心向内)。5拍,左腿向左侧屈膝弹 腿跳,同时两臂向外摆至侧下举(五指分开,掌心向后)。6拍,跳成左腿着地右腿向后屈膝,同时两臂 收至腹前交叉(握拳,拳心向后)。7拍同5拍,换腿做。8拍,腿同4拍,两手握拳收至肩侧屈(拳心向前)。

ナ 第八个八拍同第七个八拍,但最后1拍,两臂落于体侧。

 \mathcal{F} 要求: 挺胸,立腰,动作轻快,富有弹性,落地时,前脚掌着地缓冲,注意呼吸配合(如图 I \sim 10~33)。



犬12. 第十二节整理运动

 \mathcal{F}_{1} -2拍,左脚起步向左走一步,右脚跟并步,同时左臂经侧至上举(拳心向下)3拍,左腿再向左一步伸直(重心左移,右脚尖点地),同时,向左斜前转体45°,左臂向上伸出。4拍,左腿半蹲,同时右腿屈膝并于左腿,上体放松前屈,左臂屈肘经前自然落下。5-8拍同1-4拍,方向相反(如图 I-10-34)。



图 I -10-34

ナ 第二个八拍

 \mathcal{P}_1 —2拍,左脚侧出一步成开立,同时上体转回,两臂由腹前向外经侧(掌心向下)至上举,第二拍,两手翻掌(掌心相对)。3—4拍两腿屈膝半蹲逐渐加深,同时两臂屈肘向下按掌(指尖相对,掌心向下),5—8拍同1—4拍,最后左脚并于右脚,同时两臂落于体侧(如图 I -10-35)。



尹 要求: 充分放松,调节呼吸,动作连贯自如,舒展大方。

试一试:打开你的Recorder,放上一段节奏明快的音乐,合着节拍,尽情地"舞蹈"起来,做你想做的任何动作,创编出一套属于你的健美操。

(二)竞技健美操练习方法

尹 竞技健美操的练习内容包括基本形态、专项技术和素质训练。

プ1.基本形态训练

尹 基本形态是指先天形体和后天塑造的身体姿态,如生活中的坐、立、行等各种动作姿态,通过基本形体训练,建立美的意识使之潇洒大方、端庄健美。

ナ(1)身体各部位的本体感觉练习;(2) 把杆练习;(3) 基本动作练习;(4) 舞蹈练习。

尹2. 专项技术、技能训练

ታ(1) 专项技术练习: ① 竞技健美操基本动作和组合动作练习:② 造型动作和特定动作练习。

ナ(2) 专项技能训练:① 力度、幅度训练;② 表现力和节奏训练。

ナ3. 身体素质训练

- ナ(1) 力量练习: ① 上、下肢力量练习; ②躯干力量练习。
- ナ(2)柔韧训练:①肩、胸部柔韧练习;②躯干柔韧练习;③腿部柔韧练习。
- **犬(3)耐力训练:有氧操练习、3-5分钟连续跳绳练习等。**
- 尹(4)协调性训练:包括音乐节奏与动作节奏协调一致的练习、各种动作与空间感觉的练习。
- **尹(5)心理训练:念动训练、模拟训练。**

