

2010年中药鉴定中药材：白尼参执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_645690.htm

【拼音名】Bái Ní Shēn 【来源】药材基源：为海参科动物蛇目白尼参及图纹白尼参的全体。拉丁植物动物矿物名：1. *Bohadschia argus*

Jaeger 2. *Bohadschia marmorata* Jaeger [*B. bivittata* (Mitsukuri)

; *B. koellikeri* (Semper)] 【原形态】来源：考试大 1. 蛇目白尼参，一般体长30-50cm，背面为深灰色或灰白带黄色，有许多显着的蛇目状斑纹，各斑纹的周围颜色较浅，内有黑色圈，圈内为黄色，中央有一黑点，从点上伸出一小疣，也常排列成不规则的纵行。口偏于腹面，具触手20个。腹面平坦，呈淡灰褐色，并密生很多排列不规则的管足。背面皮骨片主要为繁简不同的花纹样体；腹面皮内骨片为卵形颗粒体及葡萄状花纹体。 2. 图纹白尼参，体形肥胖，长约30cm，宽8-10cm左右，前后两端几乎一样宽。口偏于腹面，具触手20个。全身散布很多形状较小的管足，排列不规则，沿腹面中央线排列较密。背面浅黄褐色，前后有两埠赤褐色大横斑或小斑。腹面色较浅为黄白色或白色。背面皮内骨片为末端分枝2-4次的X形花纹样体；腹面皮内骨片也是花纹样体，但分枝较宽而短，甚至变为卵圆形的颗粒体。 【生境分布】生态环境：1. 多栖息于珊瑚礁内或泻湖内，水深6-18m有海草的沙底。 2. 生活时体色图纹变化较大，常呈大理石花纹状或地图斑块状。多生活于珊瑚礁沙底。 资源分布：1. 我国分布于海南及西沙群岛。 2. 我国分布于海南及西沙、南沙等群岛。 www.Examda.CoM考试就到百考试题 【化学成份】全体含

三萜甙 (triterpenoid glycosides) , 用Smith降解法得海参-9-(11)-烯-3 , 12 -二醇[holost-9-(11)-ene-3 , 12 -diol]及海参-9(11)-烯-3 -醇[holost-9(11)-en-3 -ol] , 海洋甙 (marine glycoside) , 皂甙 (saponins) , 羊毛脂-9(11)-烯-3 -醇[lanost-9(11)-en-3 -ol] , 4 , 14 -二甲基-5 -胆甾-9(11)-烯-3 -醇[4 , 14-dimethyl-5 -cholest-9(11)-en-3 -ol] , 14 , 甲基胆甾醇-9(11)-烯-3 -醇[14 -methylcholest-9(11)-en-3 -ol] , 海参素A.

【药理作用】体外试验, 蛇目白尼参皂甙3-100 μ g/ml时, 对白色念珠菌、热带假丝酵母 (Candida tropicalis) 、产朊假丝酵母 (C.utilis) 、克鲁斯假丝酵母 (C.krusei) 等均有很强的抗真菌作用。从白尼参 (Bohadschia graeffei) 中分离出的海参素A, 体外能完全抑制酵母的增殖, 大剂量时能完全杀死肿瘤细胞。【性味】味甘; 性温 【归经】肾经 百考试题论坛

【功能主治】补肾。主水肿 来源: www.100test.com 【用法用量】内服: 煮食, 适量; 研末, 每次, 5-15g. 【摘录】《中华本草》 更多信息请访问: 执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统 百考试题执业药师加入收藏 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com