

བོད་ཡིག་གསལ་འཕྲིན་



# 西藏医药

## TIBETAN MEDICINE

2023 年 第 44 卷

第 2 期 ( 总 167 期 )

### 卫生管理

- HFMEA 模式在危重症护理交接班管理中应用 ..... 李瑶瑶 3
- 患者血液管理在新型冠状病毒肺炎期间的应用分析 ..... 孟令杰 孟伟伟 王威 6
- 西藏某院人力资源配置现状基线调查研究 ..... 尼玛普尺 9
- RET 对神经外科护理人员职业获益感及职业倦怠感的影响 ..... 吕嘉琪 康月明 11
- 药房量化式管理在提升药学服务质量中的应用效果分析 ..... 陈柳葵 黎娜 14

### 论 著

- 骨疏康胶囊联合艾瑞昔布治疗膝骨性关节炎的效果及作用机制观察 ..... 游红林 17
- 高原地区股骨骨折患者下肢深静脉血栓超声诊断及高危因素分析 ..... 李 丹 次旦旺久 尼玛玉珍 19
- 有氧训练对脑血管病患者认知功能及储备功能的影响 ..... 魏月 谢薇 罗顺佳等 22

### 基础医学

- 支气管镜径向超声、ROSE 联合支气管镜下肺活检在肺外周病变诊断中的价值 ..... 吴洪 吴俊沛 吴思瑶 25
- CCK-AR 表达与藏族胆囊结石患者胆囊排空功能及胆固醇类结石形成的关系研究 ..... 刘洪涛 郝小康 李卫斌等 28
- 耳廓矫形器矫正新生儿耳廓外形畸形的效果及对复发的影响 ..... 艾静 31
- 支撑喉镜下低温等离子切除术对会厌囊肿患儿的研究 ..... 曾新华 34
- 纳米姜黄素通过调节 PCOS 大鼠 PI3K/Akt/mTOR 信号通路调节胰岛素抵抗及自噬相关因子的研究 ..... 党莉 36
- 血清 sST2、胱抑素 C 与慢性心衰患者心衰严重程度及预后的相关性研究 ..... 朱洪坤 付小聪 39

### 临床医学

- 腹腔镜胆囊切除术对急性胆囊炎合并胆结石患者临床指标及并发症的影响分析 ..... 陈彪 张科庄 42
- 尿道下裂术后并发症危险因素的分析 ..... 李朋垵 王峰 44

ISSN 1005-5177



万方数据

主管 西藏自治区卫健委

主办 西藏医学会



བོད་ཡིག་གསལ་འཕྲིན་



# 西藏医药

## TIBETAN MEDICINE

2023 年 第 44 卷

第 2 期 ( 总 167 期 )

### 卫生管理

- HFMEA 模式在危重症护理交接班管理中应用 ..... 李瑶瑶 3
- 患者血液管理在新型冠状病毒肺炎期间的应用分析 ..... 孟令杰 孟伟伟 王威 6
- 西藏某院人力资源配置现状基线调查研究 ..... 尼玛普尺 9
- RET 对神经外科护理人员职业获益感及职业倦怠感的影响 ..... 吕嘉琪 康月明 11
- 药房量化式管理在提升药学服务质量中的应用效果分析 ..... 陈柳葵 黎娜 14

### 论 著

- 骨疏康胶囊联合艾瑞昔布治疗膝骨性关节炎的效果及作用机制观察 ..... 游红林 17
- 高原地区股骨骨折患者下肢深静脉血栓超声诊断及高危因素分析 ..... 李 丹 次旦旺久 尼玛玉珍 19
- 有氧训练对脑血管病患者认知功能及储备功能的影响 ..... 魏月 谢薇 罗顺佳等 22

### 基础医学

- 支气管镜径向超声、ROSE 联合支气管镜下肺活检在肺外周病变诊断中的价值 ..... 吴洪 吴俊沛 吴思瑶 25
- CCK-AR 表达与藏族胆囊结石患者胆囊排空功能及胆固醇类结石形成的关系研究 ..... 刘洪涛 郝小康 李卫斌等 28
- 耳廓矫形器矫正新生儿耳廓外形畸形的效果及对复发的影响 ..... 艾静 31
- 支撑喉镜下低温等离子切除术对会厌囊肿患儿的研究 ..... 曾新华 34
- 纳米姜黄素通过调节 PCOS 大鼠 PI3K/Akt/mTOR 信号通路调节胰岛素抵抗及自噬相关因子的研究 ..... 党莉 36
- 血清 sST2、胱抑素 C 与慢性心衰患者心衰严重程度及预后的相关性研究 ..... 朱洪坤 付小聪 39

### 临床医学

- 腹腔镜胆囊切除术对急性胆囊炎合并胆结石患者临床指标及并发症的影响分析 ..... 陈彪 张科庄 42
- 尿道下裂术后并发症危险因素的分析 ..... 李朋垵 王峰 44

ISSN 1005-5177



万方数据

主管 西藏自治区卫健委

主办 西藏医学会

# 目 录

软组织平衡在内翻膝关节置换术中的应用效果·····	严华韬 强巴旦增 周伟等	46
西藏高原地区冠脉三支病变患者的临床特征及危险因素分析·····	王体古 阮蕊茜 古桑拉姆	48
ICU 创伤性多发性肋骨骨折患者肺部感染发生状况及相关因素分析·····	郭建国 王光伏 林秋华	51
LSED 联合胃镜治疗肝硬化门静脉高压食管胃底静脉曲张破裂出血应用效果分析·····	李鹏 李赛华 张立	53
胫骨远端逆行髓内钉 (DTN) 微创接骨技术的临床应用·····	闫振升 周璐 索朗边巴等	56
妇科肿瘤术后静脉血栓栓塞症的临床分析·····	汪志辉 王珍 赵静等	58
幽门螺杆菌感染与结肠癌前病变相关性研究·····	叶灵润 朱芳来 刘丽丽	61
西藏地区隐源性机化性肺炎的临床分析·····	吴林媛 毛静培 美朗曲措	63
胸腺瘤患者术后发生肌无力危象的危险因素分析·····	方珍	66
2 型糖尿病患者发生糖尿病视网膜病变的危险因素分析·····	蔡文瑶 杨丽辉 阿米娜	68
西藏地区 153 例肾结核临床资料分析·····	郑永雄 王晋龙 王峰等	71
单中心 67 例颅内多发动脉瘤的治疗心得·····	秦成林 仁增 曹旭东等	73
某部急进高原驻训期间伤病发生情况分析·····	舒媛 冯杰 杨晓红等	76
<b>药学与临床</b>		
左乙拉西坦治疗癫痫对其 MoCA、脑损伤及免疫指标的影响·····	李娜 张显明	78
拉维酸钾片对化脓性扁桃体炎患儿的疗效·····	刘姣姣	81
阿托伐他汀联合激素对慢性硬膜下血肿治疗效果分析·····	黄镇勇 陆玮刚 朱强斌	83
药物联合间歇性蓝光照射对本地区新生儿黄疸消退的疗效·····	张辉	85
低分子肝素治疗胎儿生长受限的效果及对胎儿窘迫发生率的影响·····	陈丽香	86
口炎清颗粒联合地塞米松对口腔扁平苔藓患者疼痛及氧化应激指标的影响分析·····	刘文华 刘振环	89
信迪利单抗联合长春瑞滨治疗复发转移性宫颈癌的疗效观察·····	胡柏帆	91
<b>调查研究</b>		
拉萨地区一组人群胰岛素抵抗指数分布情况及影响因素分析·····	次仁旺姆 罗樱樱 张泽鑫等	93
高原地区儿童青少年近视患病率的 meta 分析·····	次旦 严小双 尤玉慧	96
中山市城区 3-6 岁入园儿童营养状况调查及相关因素分析·····	陈国春 骆翠媚 梁结云等	99
西藏高原地区青年冠心病患者的临床特征·····	阮蕊茜 王体古 古桑拉姆	102
护士对压力性损伤相关知识的认知现状调查与分析·····	铁阳	104
多学科协作模式在某院麻精药品管理中的实践效果分析·····	德吉 格桑玉珍 泽碧等	107
<b>医学护理</b>		
护理路径表在经口腔前庭入路腔镜甲状腺手术围术期中的应用研究·····	张语偲	110
集束化护理联合强化心理干预对感染性腹泻患儿依从性及临床症状的影响分析·····	张淑静	112
微视频健康宣教在老年糖尿病患者护理中的应用·····	李茵	114

针对性护理措施对脑出血患者生活能力及并发症的影响分析·····	张巧娜 刘文凤	115
虚拟认知康复训练对宫颈癌患者认知功能障碍及生活能力的影响分析·····	李彦莹	117
加速康复干预对剖宫产术中产妇疼痛及不良情绪的影响分析·····	李颖 李路路 李文晓	119
协同护理联合持续健康宣教在卵巢癌患者中的应用效果·····	张绪	121
阶梯式康复护理模式对腰椎间盘突出症术后患者生活质量的影响观察·····	陈丽芳 张荣荣	124
人文关怀对卵巢癌患者护理质量及负面情绪的影响分析·····	代路航	126
家庭语言干预下感觉统合训练对小儿语言发育迟缓的干预效果分析·····	詹清	128
无缝隙手术室护理对消化系统肿瘤手术患者满意度及心理状态影响研究·····	张岩岩	130
信息—动机—行为护理对溃疡性结肠炎患者的应用效果·····	杨小英 夏楠 杨婉玲	132
预见性护理对尿路结石手术患者临床指标及并发症的影响分析·····	李路路 李颖 陈红	135
基于罗森塔尔效应的护理干预对脑出血后遗症患者应对方式及主观幸福感的影响·····	刘文凤 张巧娜	137
<b>传统医学</b>		
针灸对枕神经痛患者临床效果及疼痛的影响分析·····	邵冰	139
茵陈蒿汤联合间断蓝光照射治疗新生儿高胆红素血症在基层医院的研究·····	贺志龙	141
自拟天麻汤治疗脑动脉供血不足型眩晕疗效观察·····	朱家义	144
半夏泻心汤加减联合泮托拉唑钠肠溶片等治疗慢性胃炎临床观察·····	庄杰雄 康幼洪	146
和中消萎汤联合胃苏颗粒对胃癌前病变患者治疗效果及 GAS 等血清因子的影响分析·····	周玲	149
<b>讲座●综述</b>		
放射治疗在甲状腺癌治疗中的应用·····	周超 范天昌 白勇鑫等	151
砷暴露与高血压的关系·····	李怡雯 张苏杰 龙一冉等	153
卵巢睾丸母细胞瘤保留生育功能手术后成功妊娠一例及文献复习·····	次珍 边巴卓玛	156
<b>短篇●个案</b>		
唑来膦酸注射液引起血肌酐升高 1 例·····	索朗拉姆 央啦 泽碧等	158
1 例颅内散在出血原因分析·····	付永鹏 单永炳 马强等	159
肝门部胆管巨大鹿角形结石合并胆总管结石 1 例·····	格桑旺堆 封四	



---

---

# Tibetan Medicine

Bimonthly Established in September 1975 Volume 44, April 2st 2023

---

## Executives

Health Bureau of Tibet  
Autonomous Region

## Host organization

Tibetan Medical Association

## Editor

Editorial Board of  
"Tibetan medicine"

## Responsible editor for English version

Nagwang Dolma  
Pema Yangdon

## Publish

Tibetan Medical Editorial  
Department

## Standard Serial Number

ISSN1005-5177  
CN54-1030/R

## Application of HFMEA model in critical nursing shift management

Li Yaoyao

Department of Respiratory and Critical Care Medicine, Meishan People's Hospital, Meishan 620010, Sichuan, China

3

## Effect and role mechanism of Gushukang capsule combined with Imrecoxib in the treatment of knee osteoarthritis

You Honglin

Department of Orthopedics, Guang'an People's Hospital, Guang'an 638000, Sichuan, China

17

## The value of bronchoscopic radial ultrasound, ROSE combined with bronchoscopic lung biopsy in the diagnosis of peripheral lung lesions

Wu Hong Wu Jun-pei Wu Si-yao

Yiwu Central Hospital, Respiratory and critical care department Zhejiang Yiwu 322000, China

25

## Clinical analysis of venous thromboembolism after gynecological tumor operation

Wang Zhihui, Yu Zhen, Zhao Jing, Yao Donghua

1 Department of Obstetrics and Gynecology, The Third Affiliated Hospital of Guangzhou Medical University, Guangzhou 510150, China.

2 Department of Obstetrics and Gynecology, Nyingchi People's Hospital, Nyingchi, Xizang 680000, China.

58

## Prevalence of myopia in children and adolescents in plateau area: a meta-analysis

Cidan Xiaoshuang Yan Yuhui You

1. Department of Child Health Care, Shigatse Maternal and Child Health Care Hospital, Shigatse Tibet, 857000, China;

2. Department of Child Health Care and Rehabilitation, Affiliated Hospital of Jining Medical University, Jining Shandong, 272029, China

96

# 肝门部胆管巨大鹿角形结石合并胆总管结石 1 例

格桑旺堆

西藏自治区藏医院普外科 西藏拉萨 850000

普外科胆总管结石及肝内胆管结石较常见,而肝门部胆管结石相对较罕见,且该病例肝门部结石体积较大,结石填满肝总管上段及左右肝管。在外科临床上肝外胆管结石采取开腹或腹腔镜胆道探查取石,再者通过 ERCP 取出,而肝内胆管结石通过胆道镜取出或肝叶切除解决。单纯肝外胆管结石基层医院也能手术治疗,而该病例在无碎石设备的情况下,无法通过单纯肝外胆管切口顺利取出结石。现将该病例的治疗情况报告如下。

## 1 病例摘要

2022-09-26 我院收治一名中年、女性患者。主诉:“间断性右上腹痛 1 年,加重伴巩膜黄染、尿黄 3 天”。查体:巩膜皮肤黄染,腹部平坦,肝脾未及肿大,右上腹有压痛,无反跳痛,胆囊未及肿大,墨菲氏征可疑,腹腔内未及包块。生化:ALT 306U/L AST 143U/L ALP 261U/L GGT 414 U/L TBIL 65.3umol/L DBIL 34.5umol/L IBIL 31umol/L。尿常规:BIL 0.5 mg/dl URO 4mg/d。肿瘤相关 CEA、CA19-9 正常。腹部 B 超:肝内胆管扩张、胆总管上段扩张伴结石可能,脂肪肝,胆囊结石,胆囊壁毛糙。腹部 CT:肝内胆管及胆总管明显扩张、胆囊炎、胆囊结石、脂肪肝。肝胆 MR 平扫 +MRCP:肝内外胆管及胆总管扩张,肝门部胆管及胆总管胰腺段多发结石(肝门部胆管内见“Y”型低信号),低位胆道梗阻,胆囊多发结石,脂肪肝。于 2022-09-30 日全麻下行“腹腔镜探查 +LC+LCBDE+开腹肝门部胆管切开取石 +T 管引流术”。腹腔镜探查:腹腔内无异常积液,肝脏呈淤胆改变,胆囊与大网膜广泛粘连,常规行腹腔镜胆囊切除及胆总管探查,腹腔镜下于胆总管下段取出五枚结石及大量泥沙样结石。冲洗胆管,用胆道镜探查肝外胆管上段左右肝管汇合处见一巨大质硬物堵塞,无法通过腹腔镜取出。故中转开腹,取右侧肋缘下斜切口。开腹探查:触及肝门部胆管内一巨大质硬结石样物向肝内左右肝管填满。肝十二指肠韧带周边未及肿大淋巴结。即解剖肝门,将肝固有动脉游离悬吊,用肝门板下降技术充分显露左右肝管,见左右肝管直径约 2.5CM,汇管区胆管直径约 3.5CM,触及胆管内填充物质硬。于汇管区向右肝管方向纵行

切开胆管,切口约 2CM,打开胆管证实为结石,取出一枚巨大的鹿角形结石,通过肝管切口用胆道镜探查一级胆管及二级胆管扩张明显,余未见异常。用 4-0 可吸收线缝合肝管切口,通过 LCBDE 胆总管切口放置一 T 形引流管,手术顺利完成。患者逐日恢复,病检慢性结石性胆囊炎,肝功能恢复正常于术后 10 天出院。术后 25 天经造影无异常拔除 T 管,随访无不适。

## 2 讨论

一般肝门部的胆管结石很少是原发性的,多半是继发性的。肝胆管结石是指左、右肝管汇合不以上各分支胆管内的结石,可与肝外胆管结石并存,易并发胆管梗阻及继发胆管狭窄。最常见的继发性的胆管结石就是医源性损伤导致的胆管狭窄,还有恶性肿瘤继发胆管结石。对于肝门部胆管结石,术前需全面了解胆道系统情况,且需要有一定的肝门部解剖技术及经验。肝门处胆管和血管周围的 Glisson 鞘结缔组织相互融合增厚形成肝门板。肝门板下降技术:由 Hepp 和 Couinaud 教授于 20 世纪 50 年代中后期首先描述提出,下降分离肝门板可更好地显露左右肝管汇合处,即在肝 S4 的脏面后缘,切开 Glisson 鞘附着于门板处的薄层浆膜,通过向上抬高肝 S4,即可以用血管钳或组织剪刀紧贴肝脏侧轻轻分离,将肝门板与肝实质分离,于肝外显露出左、右肝管的汇合处,即所谓肝门板下降或肝门板分离技术。该技术开展初期的主要风险是容易损伤门静脉至方叶下缘或尾叶血管的小分支导致出血。要点是:术者在操作钳需确认肝门板周围的解剖关系,尽量在直视下结扎、切断其细小血管分支后再行操作,动作务必轻柔,切勿分破肝门板进入 Glisson 鞘内,以免损伤门管三联结构而引起大出血或胆管损伤等严重后果<sup>[1]</sup>。作者大型数据库检索未找到原发性肝门部胆管结石相关内容,在此报道该病例,供同仁参考。

## 【参考文献】

[1] 戴朝六, 贾昌俊. 肝门板解剖的临床意义和应用 [J]. 中国实用外科杂志, 2019, 39 (2): 122-126.

本文责任编辑 乐飞