张鸣青主任医师

联勤保障部队第909医院消化内科 | 漳州市漳华中路269号 |

**胆囊炎患者招募**

分类编号： N 对象类型： B 总编号： NB006

* A. 急性胆囊炎抗生素治疗患者

√ B 拟行NOTES保胆治疗术胆囊炎患者

* C. NOTES保胆治疗术术后取钛夹患者
* D. NOTES保胆治疗术术后定期随访患者
* E. 拟行NOTES腹腔探查非胆囊炎患者
* F 其它：

姓名： 邱香梅 Id: 30940506 门诊/入院时间:2019-12-02

手术编号： 手术日期：

联系人： 邱银溪 电话：18906016960与联系人关系：亲属

邮编： 363600 地址：福建省南靖县书洋镇双峰村第3组

1. **胆囊炎患者招募问卷调查表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | 邱香梅 | **ID** | 30940506 | **床位** | 83 |
| **年龄** | 58 | **性别** | 女 | **民族** | 汉 |
| **身高** | 160cm | **体重** | 70kg | **BMI1** | 27.34kg/m2 |
| **腰围** | 86cm | **臀围** | 103cm | **WHR2** | 0.83 |
| **收缩压** | 120mmHg | **舒张压** | 70mmHg | **脉搏** | 76次/分 |
| **病因** | 上腹间歇性闷胀痛3个月 | | | | |
| **相关诊断** | 胆囊结石 | | | | |
| **病史** | 既往体健，无特殊病史，否认家族遗传倾向性疾病。 | | | | |
| **抗生素类** | □近1月；□近2月；□近3月；□长期；何种： | | | | |
| **微生态制剂** | □近1月；□近2月；□近3月；□长期；何种： | | | | |
| **非抗生素类** | □近1月；□近2月；□近3月；□长期；何种：  ； | | | | |
| **水果** | □ 偶尔 √经常 | | **肉类** | √ 偶尔 □ 经常 | |
| **抽烟** | □ 无 √ 有 □ 经常 | | **喝茶** | □ 无 √ 有 □ 经常 | |
| **喝酒** | √ 无 □ 有 □ 经常 | | **睡眠** | □ 正常 √ 不规律 | |

注：1体重指数BMI=体重/身高的平方(国际单位kg/㎡)；2腰臀比WHR=腰围/臀围。

**（二）术前围手术期样品收集与保存信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **样品类型** | √ 1粪便 | **留样时间** | 2019年 12 月 3 日 |
| **留样人** | 温慧萍 | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; √-70℃ |
| **样品类型** | □ 2胆汁 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 3结石 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 4 息肉 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 5血液 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 6尿液 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 7其它 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |

**（三）术前围手术期检验报告**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **肝功能** | □ 术前 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要指标** | （1）总胆红素（T-BIL） umol/L（0.0~25.0）  （2）直接胆红素 (D-BIL) umol/L（0.0~8.0）  （3）间接胆红素 (I-BIL) umol/L（0.0~17.0）  （4）总胆固醇 (TC) mmol/L（2.80~6.22）  （5）甘油三酯 (TG) mmol/L（0.56~1.70）  （6）总胆汁酸 (TBA) μmol/L（0.0~10.0） | | |
| **生化全套** | □ 术前 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要指标** | （1）总胆红素（T-BIL） umol/L（0.0~25.0）  （2）直接胆红素 (D-BIL) umol/L（0.0~8.0）  （3）间接胆红素 (I-BIL) umol/L（0.0~17.0）  （4）总胆固醇 (TC) mmol/L（2.80~6.22）  （5）甘油三酯 (TG) mmol/L（0.56~1.70）  （6）载脂蛋白A1 (APOA1) g/L (1.20~1.60)  （7）载脂蛋白B (APOB) g/L (0.45~1.40)  （8）高密度脂蛋白（HDL-C） mmol/L (0.83~1.96)  （9）低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C) mmol/L (2.07~4.41) | | |

**（四）术前围手术期相关查体与影像学检查**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **相关查体** |  | | |
| **超声** | □ 术前 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要内容** | □ 正常；□ 急性胆囊炎；□ 胆囊息肉；□ 胆囊结石；□ 胆总管结石；□ 其它： | | |
| **CT** | □ 术前 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要内容** | □ 正常；□ 急性胆囊炎；□ 胆囊息肉；□ 胆囊结石；□ 胆总管结石；□ 其它： | | |

**（五）术后围手术期样品收集与保存信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **样品类型** | □ 1粪便 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 2胆汁 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 3结石 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 4 息肉 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 5血液 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 6尿液 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 7其它 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |

**（六）术后围手术期检验报告**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **肝功能** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要指标** | （1）总胆红素（T-BIL） umol/L（0.0~25.0）  （2）直接胆红素 (D-BIL) umol/L（0.0~8.0）  （3）间接胆红素 (I-BIL) umol/L（0.0~17.0）  （4）总胆固醇 (TC) mmol/L（2.80~6.22）  （5）甘油三酯 (TG) mmol/L（0.56~1.70）  （6）总胆汁酸 (TBA) μmol/L（0.0~10.0） | | |
| **生化全套** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要指标** | （1）总胆红素（T-BIL） umol/L（0.0~25.0）  （2）直接胆红素 (D-BIL) umol/L（0.0~8.0）  （3）间接胆红素 (I-BIL) umol/L（0.0~17.0）  （4）总胆固醇 (TC) mmol/L（2.80~6.22）  （5）甘油三酯 (TG) mmol/L（0.56~1.70）  （6）载脂蛋白A1 (APOA1) g/L (1.20~1.60)  （7）载脂蛋白B (APOB) g/L (0.45~1.40)  （8）高密度脂蛋白（HDL-C） mmol/L (0.83~1.96)  （9）低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C) mmol/L (2.07~4.41) | | |

**（七）术后围手术期相关查体与影像学检查**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **相关查体** |  | | |
| **超声** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要内容** | □ 正常；□ 急性胆囊炎；□ 胆囊息肉；□ 胆囊结石；□ 胆总管结石；□ 其它： | | |
| **CT** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要内容** | □ 正常；□ 急性胆囊炎；□ 胆囊息肉；□ 胆囊结石；□ 胆总管结石；□ 其它： | | |

**（八）胆囊炎患者术后随访问卷调查表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** |  | **ID** |  | **床位** |  |
| **年龄** |  | **性别** |  | **民族** |  |
| **身高** |  | **体重** |  | **BMI1** |  |
| **腰围** |  | **臀围** |  | **WHR2** |  |
| **收缩压** |  | **舒张压** |  | **脉搏** |  |
| **病因** |  | | **诊断** |  | |
| **病史** |  | | | | |
| **抗生素**  **使用** | □ 近1月 □ 近2月 □ 近3月，何种： | | | | |
| **微生态制剂使用** | □ 近1月 □ 近2月 □ 近3月，何种： | | | | |
| **其它带药用药情况** | □ 熊脱氧胆酸制剂 □ 降脂药 □ 其它： | | | | |
| **水果** | □ 偶尔 □ 经常 | | **肉类** | □ 偶尔 □ 经常 | |
| **抽烟** | □无 □ 有 □ 经常 | | **喝茶** | □ 无 □ 有 □ 经常 | |
| **喝酒** | □ 无 □ 有 □ 经常 | | **睡眠** | □ 正常 □ 不规律 | |

注：1体重指数BMI=体重/身高的平方(国际单位kg/㎡)；2腰臀比WHR=腰围/臀围。

**（九）术后随访期样品收集与保存信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **样品类型** | □ 1粪便 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 2胆汁 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 3结石 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 4 息肉 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 5血液 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 6尿液 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |
| **样品类型** | □ 7其它 | **留样时间** | 年 月 日 |
| **留样人** |  | **保存状态** | □ 常温; □ 4℃;  □ -20℃; □-70℃ |

**（三）术后随访期检验报告**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **肝功能** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要指标** | （1）总胆红素（T-BIL） umol/L（0.0~25.0）  （2）直接胆红素 (D-BIL) umol/L（0.0~8.0）  （3）间接胆红素 (I-BIL) umol/L（0.0~17.0）  （4）总胆固醇 (TC) mmol/L（2.80~6.22）  （5）甘油三酯 (TG) mmol/L（0.56~1.70）  （6）总胆汁酸 (TBA) μmol/L（0.0~10.0） | | |
| **生化全套** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要指标** | （1）总胆红素（T-BIL） umol/L（0.0~25.0）  （2）直接胆红素 (D-BIL) umol/L（0.0~8.0）  （3）间接胆红素 (I-BIL) umol/L（0.0~17.0）  （4）总胆固醇 (TC) mmol/L（2.80~6.22）  （5）甘油三酯 (TG) mmol/L（0.56~1.70）  （6）载脂蛋白A1 (APOA1) g/L (1.20~1.60)  （7）载脂蛋白B (APOB) g/L (0.45~1.40)  （8）高密度脂蛋白（HDL-C） mmol/L (0.83~1.96)  （9）低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C) mmol/L (2.07~4.41) | | |

**（四）术后随访期相关查体与影像学检查**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **相关查体** |  | | |
| **超声** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要内容** | □ 正常；□ 急性胆囊炎；□ 胆囊息肉；□ 胆囊结石；□ 胆总管结石；□ 其它： | | |
| **CT** | □ 术后 d | **检查时间** | 年 月 日 |
| **主要内容** | □ 正常；□ 急性胆囊炎；□ 胆囊息肉；□ 胆囊结石；□ 胆总管结石；□ 其它： | | |