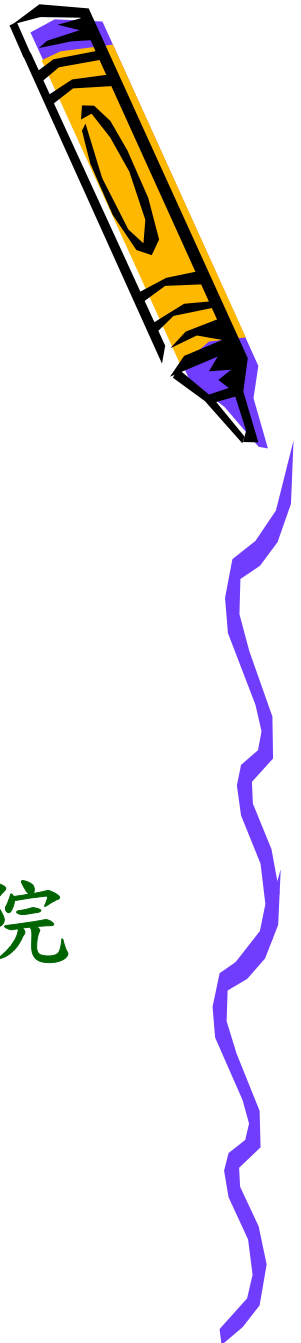


術前術後照顧

外科部

國立陽明大學, 台北榮民總醫院



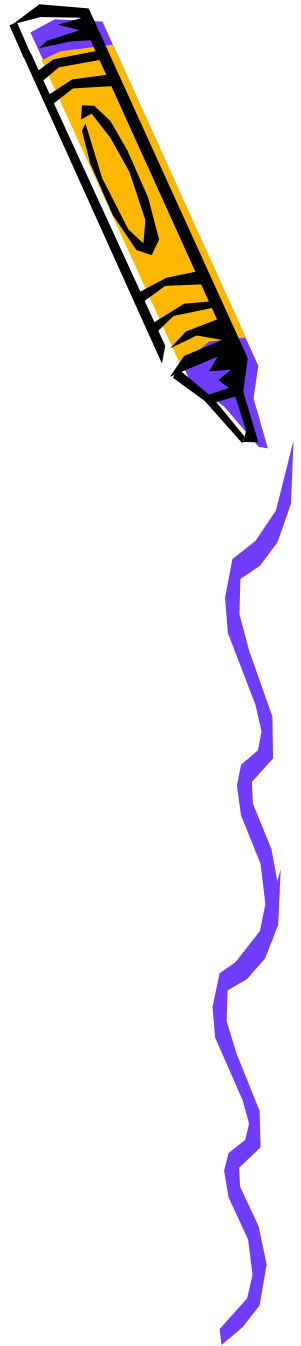
術前注意事項

- 血型、備血
- 病情解說—手術同意書
- 皮膚準備
- 灌腸
- 術前禁食
- 術前抗生素
- 查閱各項檢查結果
- 呼吸訓練



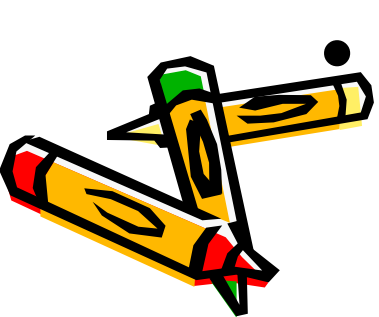
血型、備血

- Whole blood
 - Fresh or not
 - 1 unit==250cc
- Pack RBC
- Frozen plasma
- platelet



病情解說

- 病情解說—病人及家屬
 - 病人健康情形、疾病、
- 手術
 - 方法、開始時間、需要時間、
危險性、併發症
- 手術同意書



皮膚準備

- 皮膚狀況
- 沐浴
- 剃毛
 - 視手術種類、習慣及位置而定



灌腸

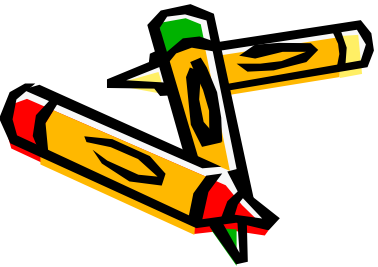
- 視手術種類、習慣及位置而定
- 方法
 - Glycerin ball
 - S S enema
 - Cleansing enema
 - Colon preparation

• 術前飲食



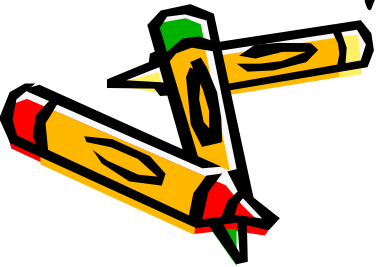
術前禁食

- 通常為術前八小時
- 某些情形例外
 - 緊急手術
 - 嬰兒
- 開醫囑方法
 - NPO post midnight
 - NPO after x o'clock



術前抗生素

- 預防性抗生素
 - 通常術前一劑（術前半小時）
 - 第一線用藥: Tydine、cefacin、gentamicin
 - 腸道手術、呼吸道手術、心臟手術
 - Clean surgery: 病患免疫較差、曾開心手術者
- 治療性抗生素



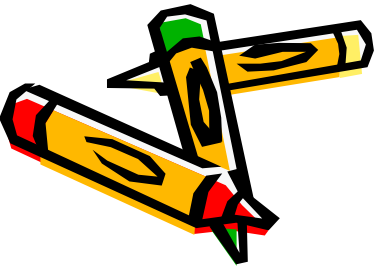
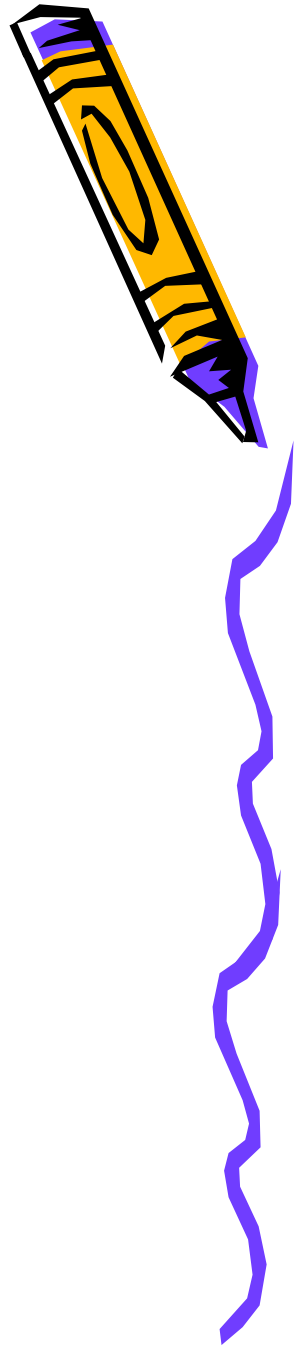
查閱各項檢查結果

- Preop note
- Vital signs: BP....
- EKG
- 實驗室檢查: 血糖....
- CXR、CT scan報告、特殊×光及準備片子
- 所有做過的檢查!



術後注意事項

- TPR & I/O
- 發燒
- 呼吸照顧
- 傷口
- 水份、電解質
- 營養
- 併發症



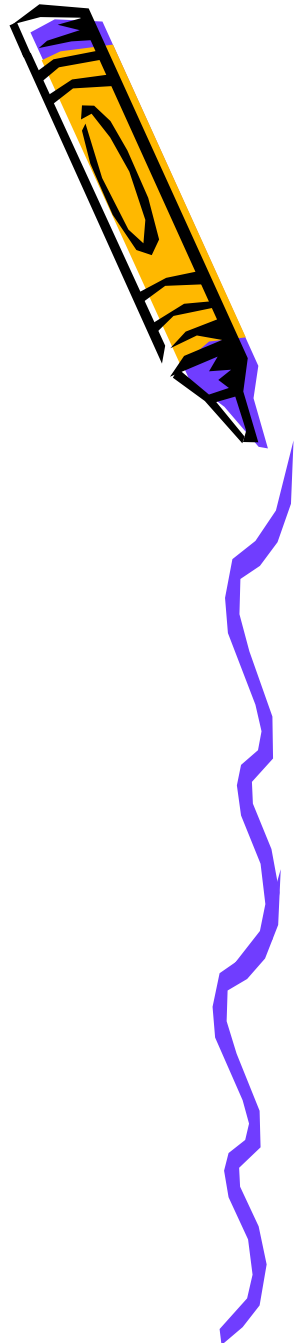
術後發燒

- Surgical complications
 - Atelectasis (*POD 1*)
 - Phlebitis---IV line, CVP line (*POD 3*)
 - Wound (*POD 5*)
 - Intraabdominal fluid collection/abscess (*POD 7*)
- Medical conditions
- Fever routine:
 - Blood routine, urine routine, CXR
 - Blood culture, urine culture



呼吸照顧

- Early ambulation
- 拍痰
- Steam inhalation
- 抽痰
- 呼吸訓練



傷口

- 外觀

Wound infection: 紅腫熱痛

- 換藥:

– 方法、次數、特殊傷口

- 引流管:

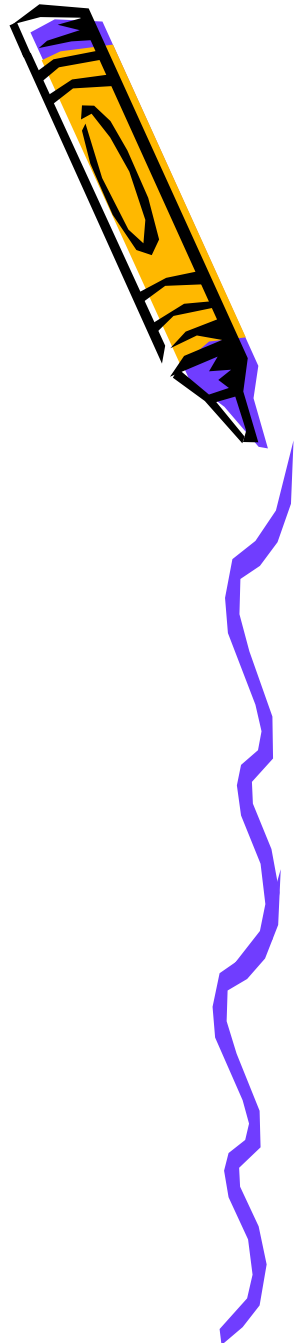
– 色、量、味

- 折線



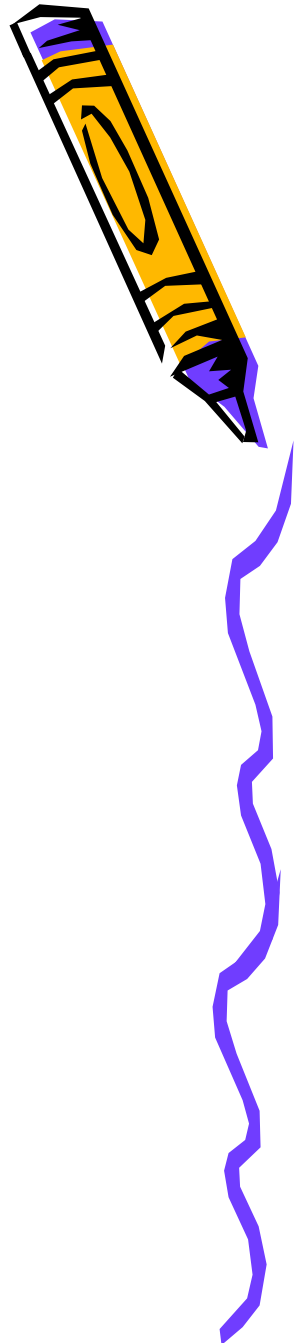
水份、電解質

- Intake、output (I/O) balance
- Urine amount/specific gravity
- Body weight
- Skin turgor, 眼眶、囟門、腋下
- Pulse rate
- CVP
- Lab tests



營養

- 術前—albumin, cholesterol, etc
- 術後禁食 (NPO)時間, 流失
- 術後飲食
- liquid diet, low residual diet, soft diet, regular diet
- IV fluid
- PPN
- TPN



併發症

- Surgical complications
 - Wound infection 、 anastomosis leakage 、 intraabd abscess 、 bed sore....
- Medical complications
 - Hypertension 、 DM 、 CAD/AMI 、 pneumonia 、 drug allergy 、 acute renal failure.....

