

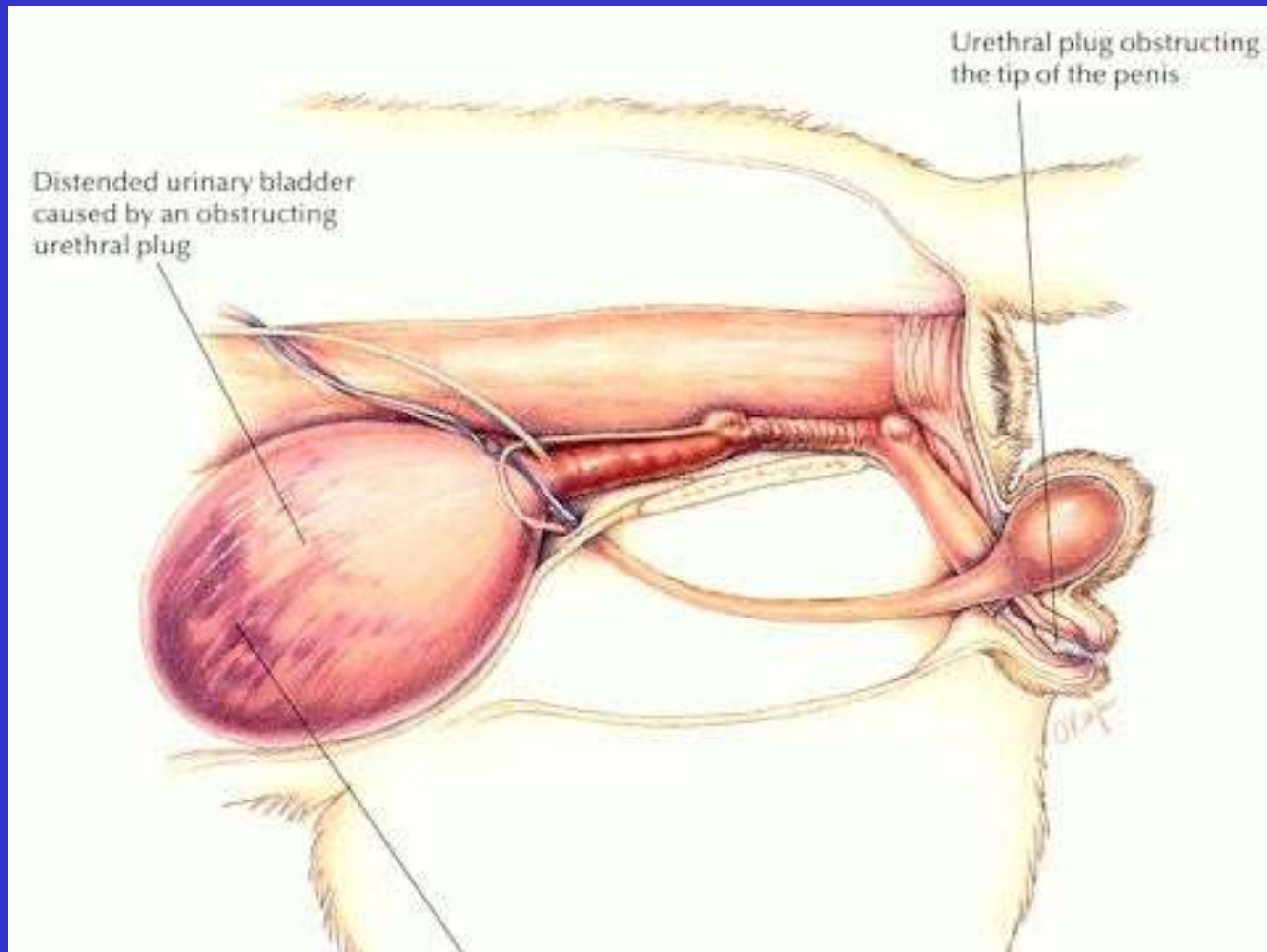
Περινεϊκή ουρηθροστομία στη γάτα

*Λυσίμαχος Γ Παπάζογλου
Κτηνιατρική Σχολή ΑΠΘ*

Ενδείξεις

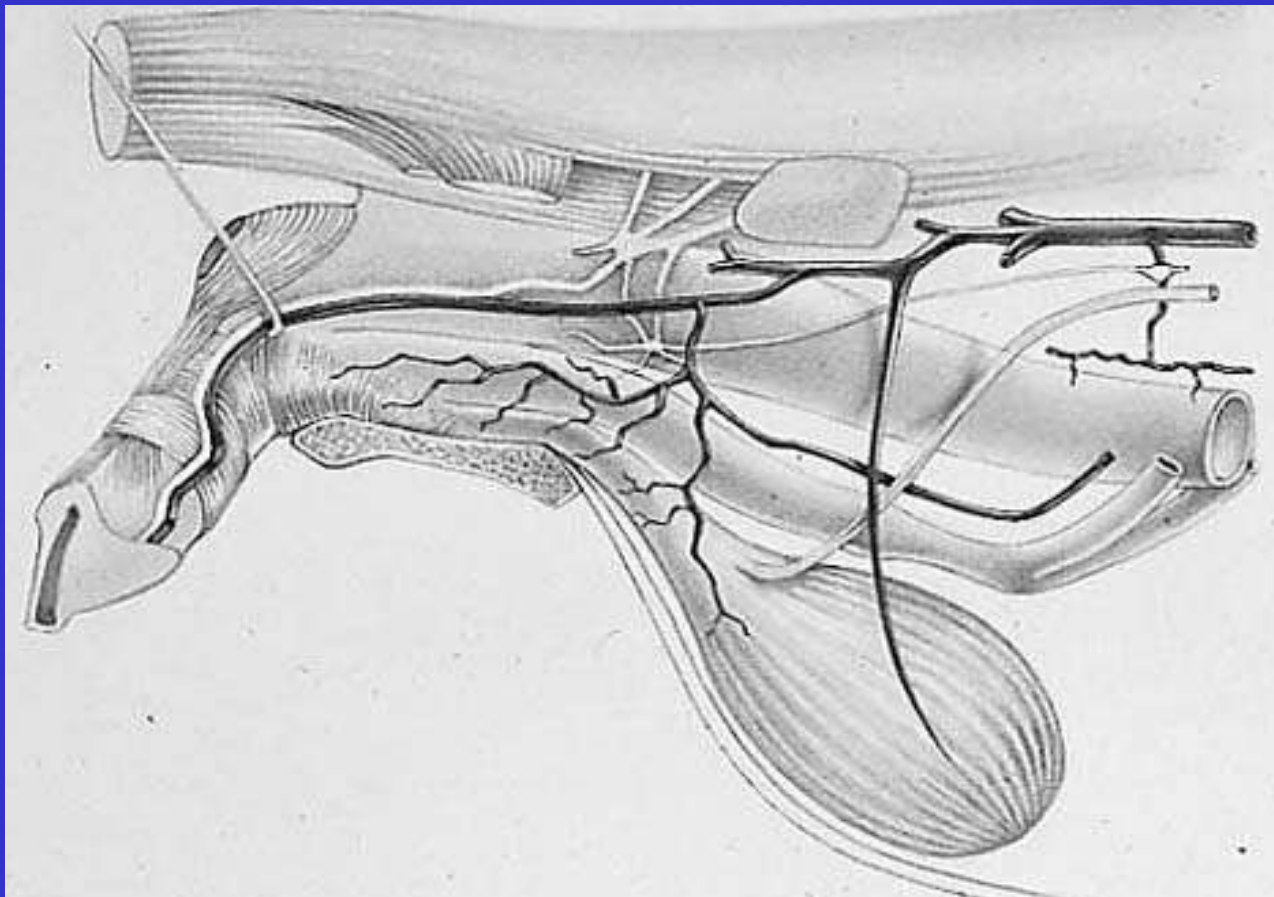
- Υποτροπιάζουσα έμφραξη της ουρήθρας από συγκρίματα κρυστάλλων
- Μη ανατάξιμη έμφραξη της ουρήθρας από συγκρίματα κρυστάλλων
- Στένωση της ουρήθρας
- Κακώσεις της ουρήθρας
- Νεοπλάσματα της ουρήθρας

Νόσος του κατώτερου ουροποιητικού της γάτας



Περινεϊκή ουρηθροστομία Wilson-Harrison

Χειρουργική Ανατομική



Τοποθέτηση του ζώου



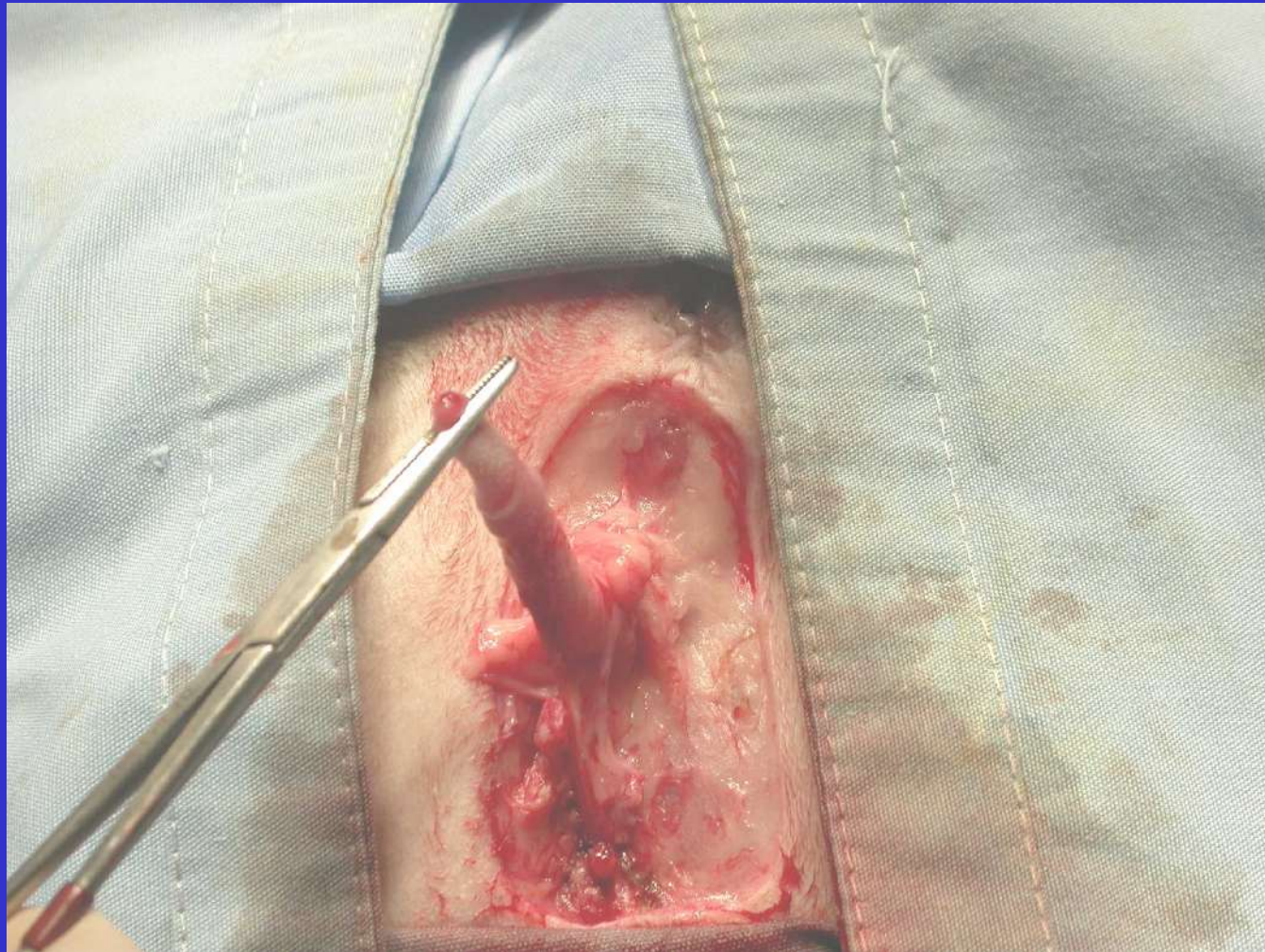
Σχεδιασμός της τομής



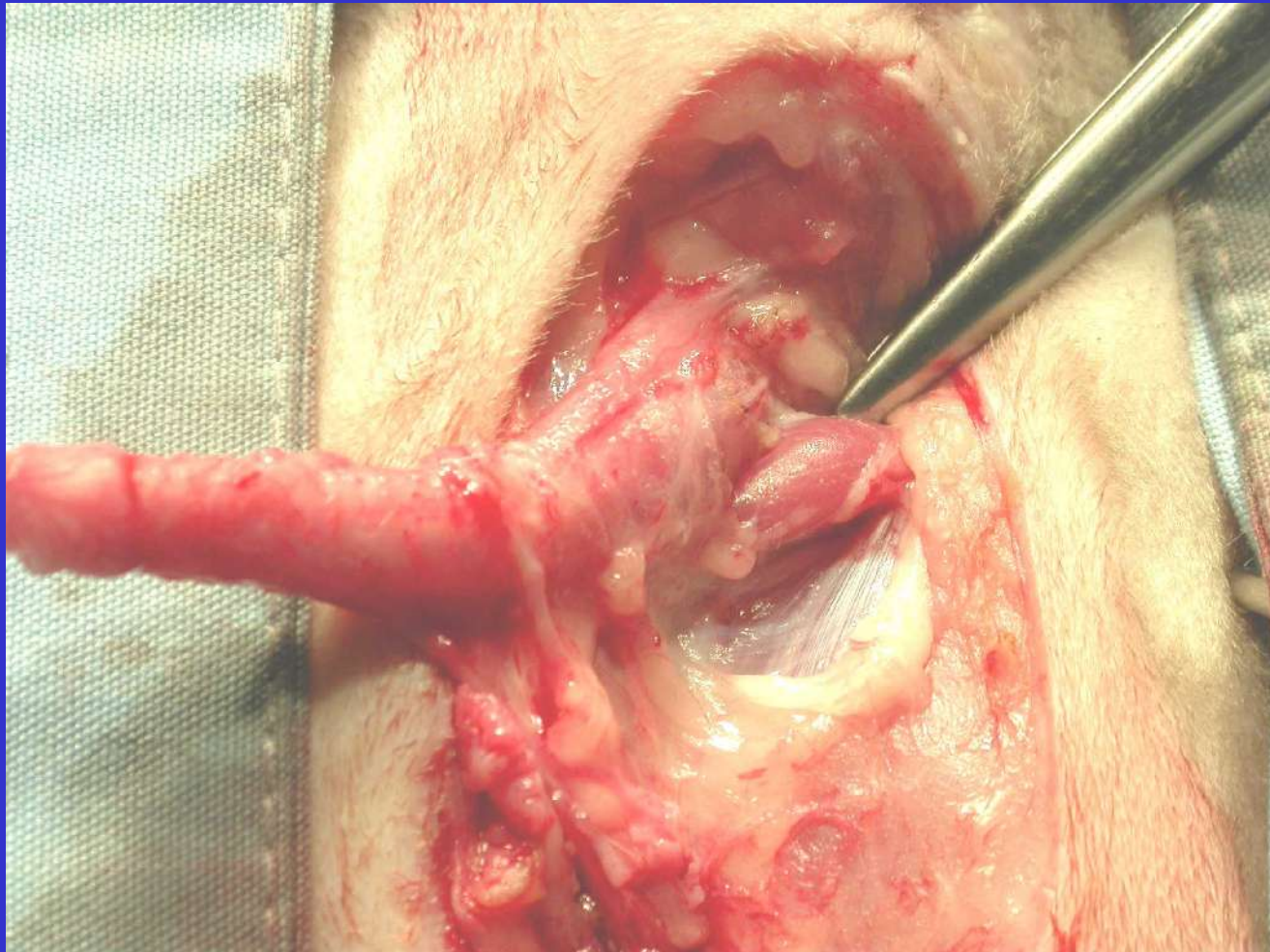
Ελλειπτική τομή γύρω από το όσχεο και την πόσθη



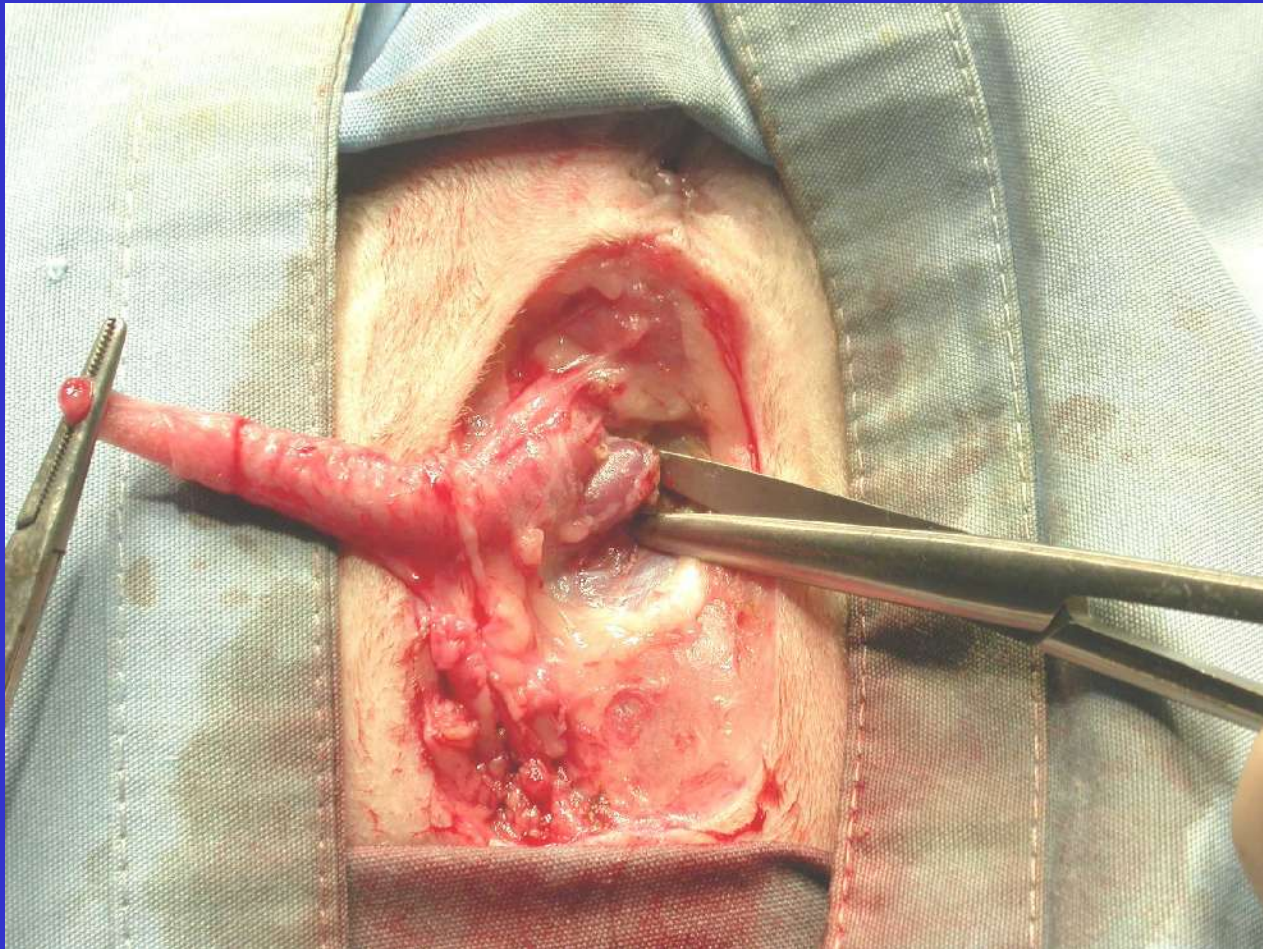
Εκτομή του δέρματος του οσχέου και της πόσθης- παρασκευή του πέους



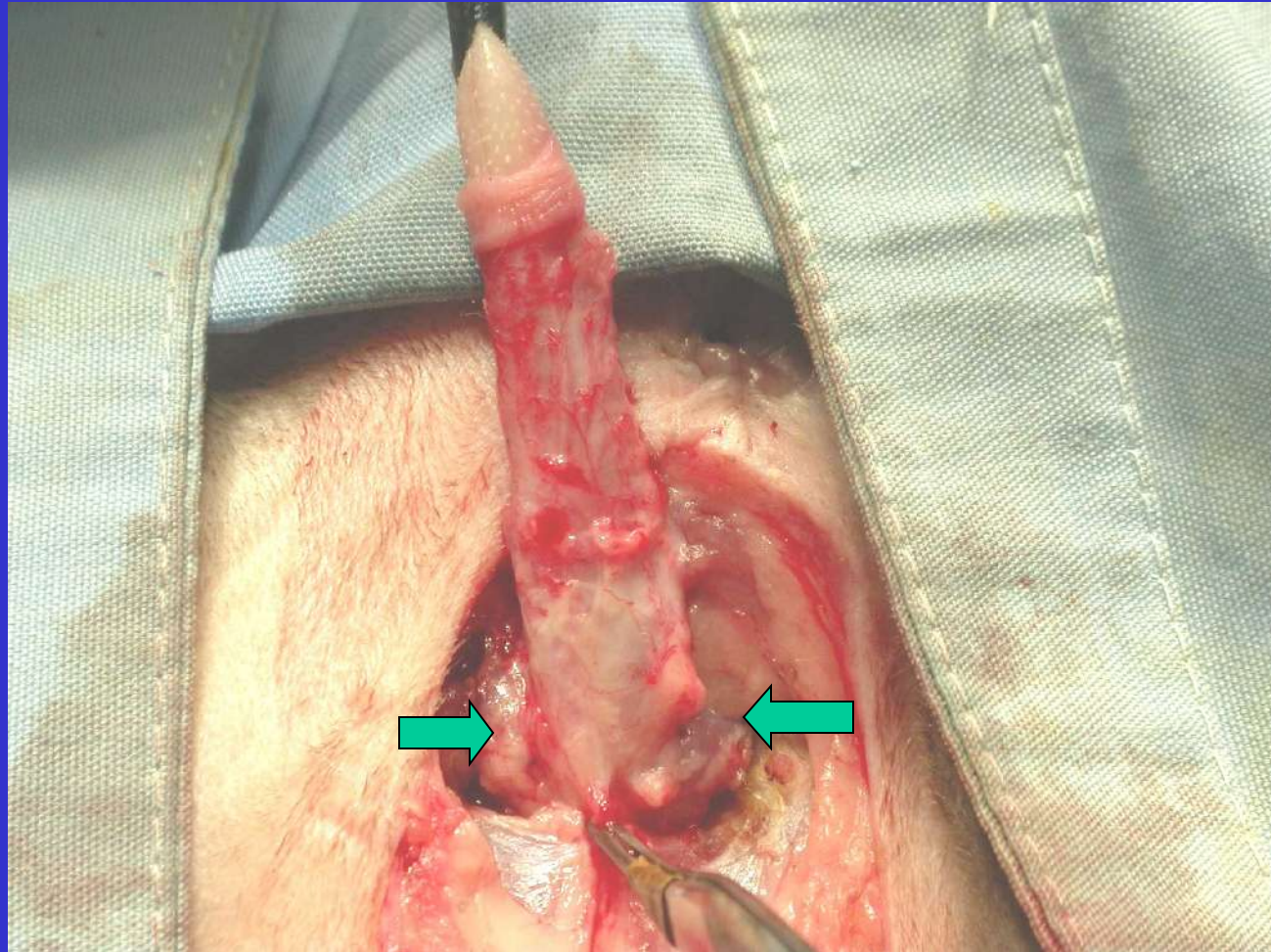
Αποκάλυψη του ισχιοσυρραγγώδους μυός



Διατομή του ισχιοσυρραγγώδους μυός



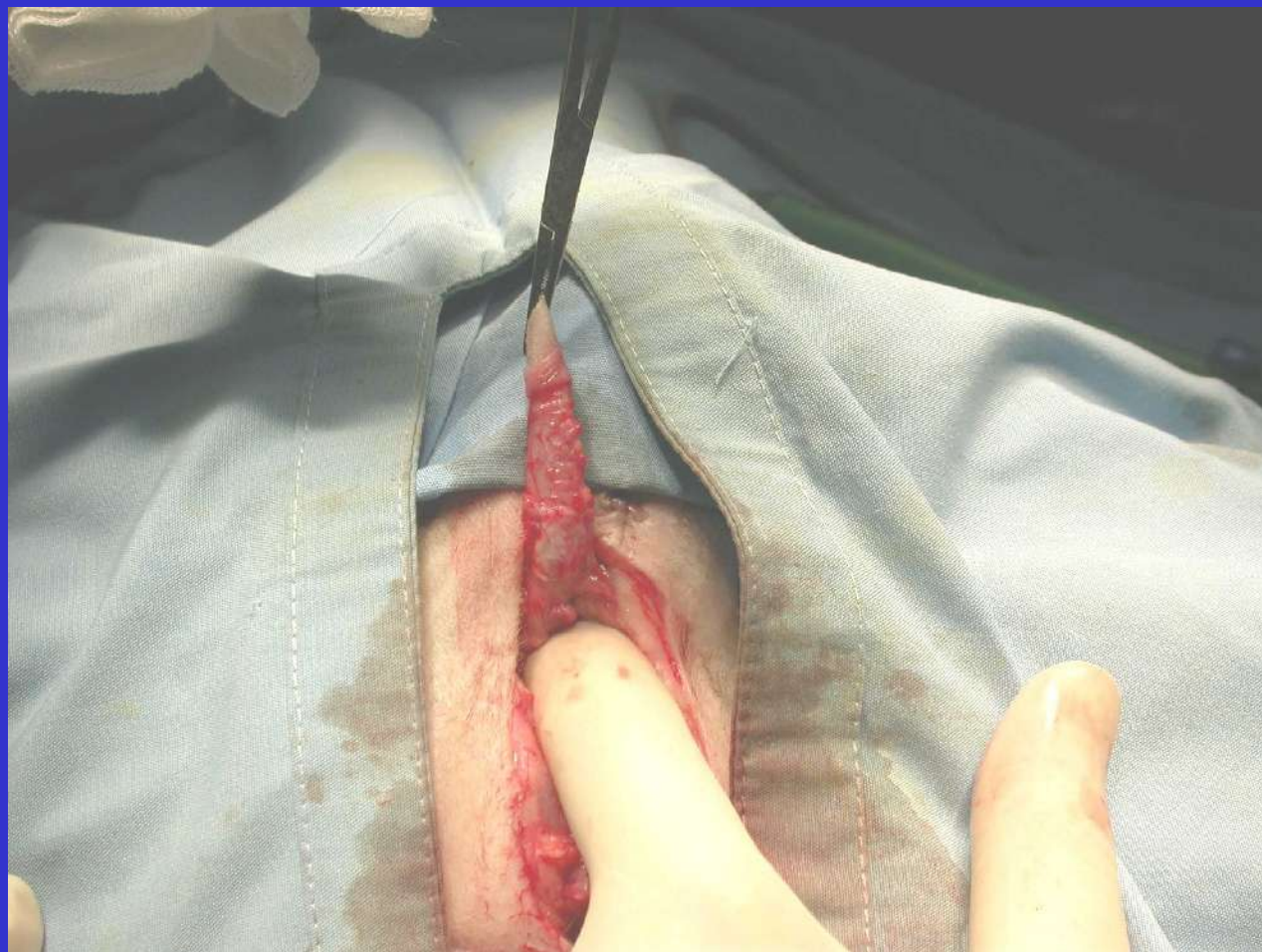
Διατομή και των δύο ισχιοσυρραγγωδών μυών



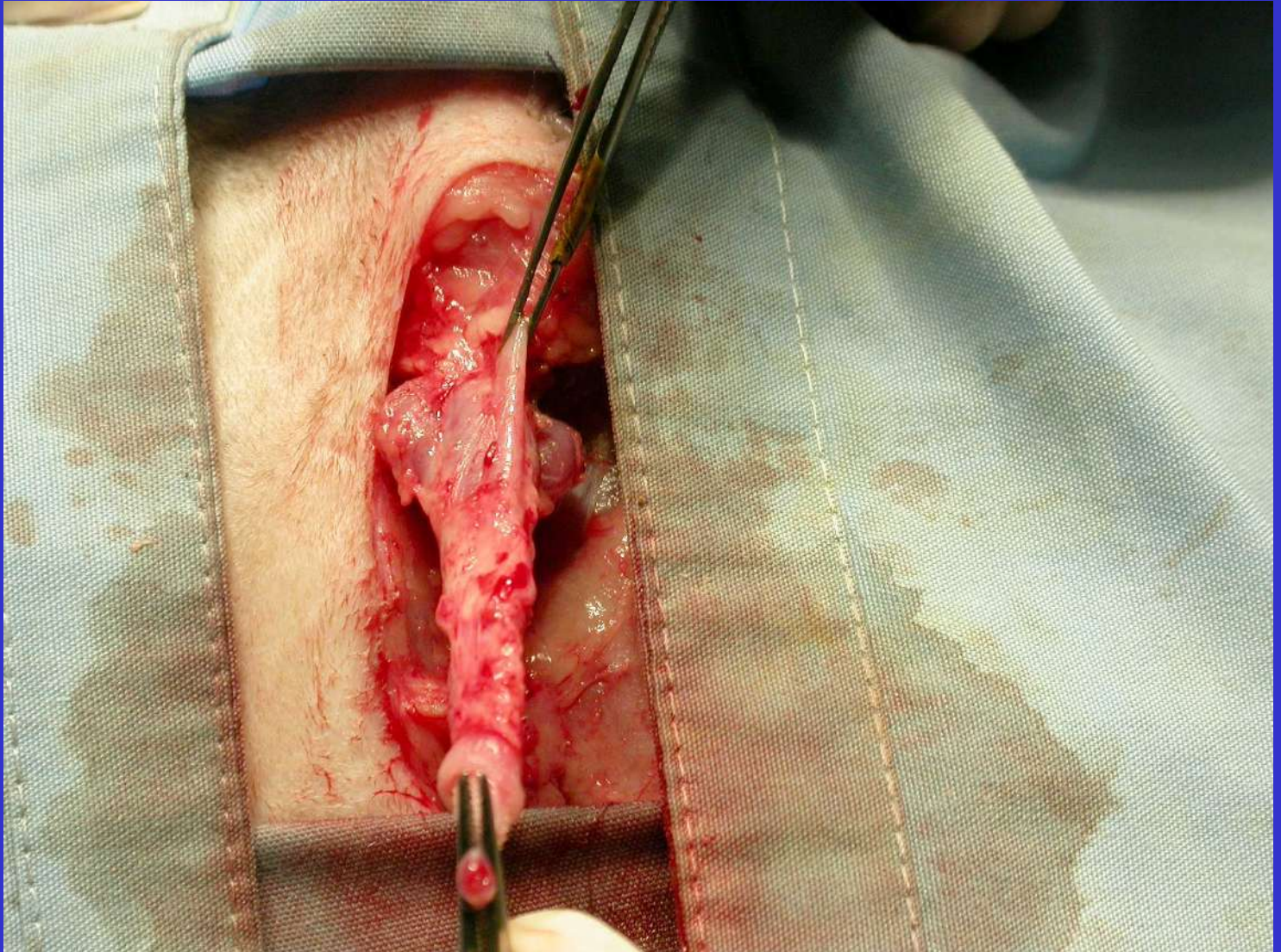
Διατομή του πείκου συνδέσμου



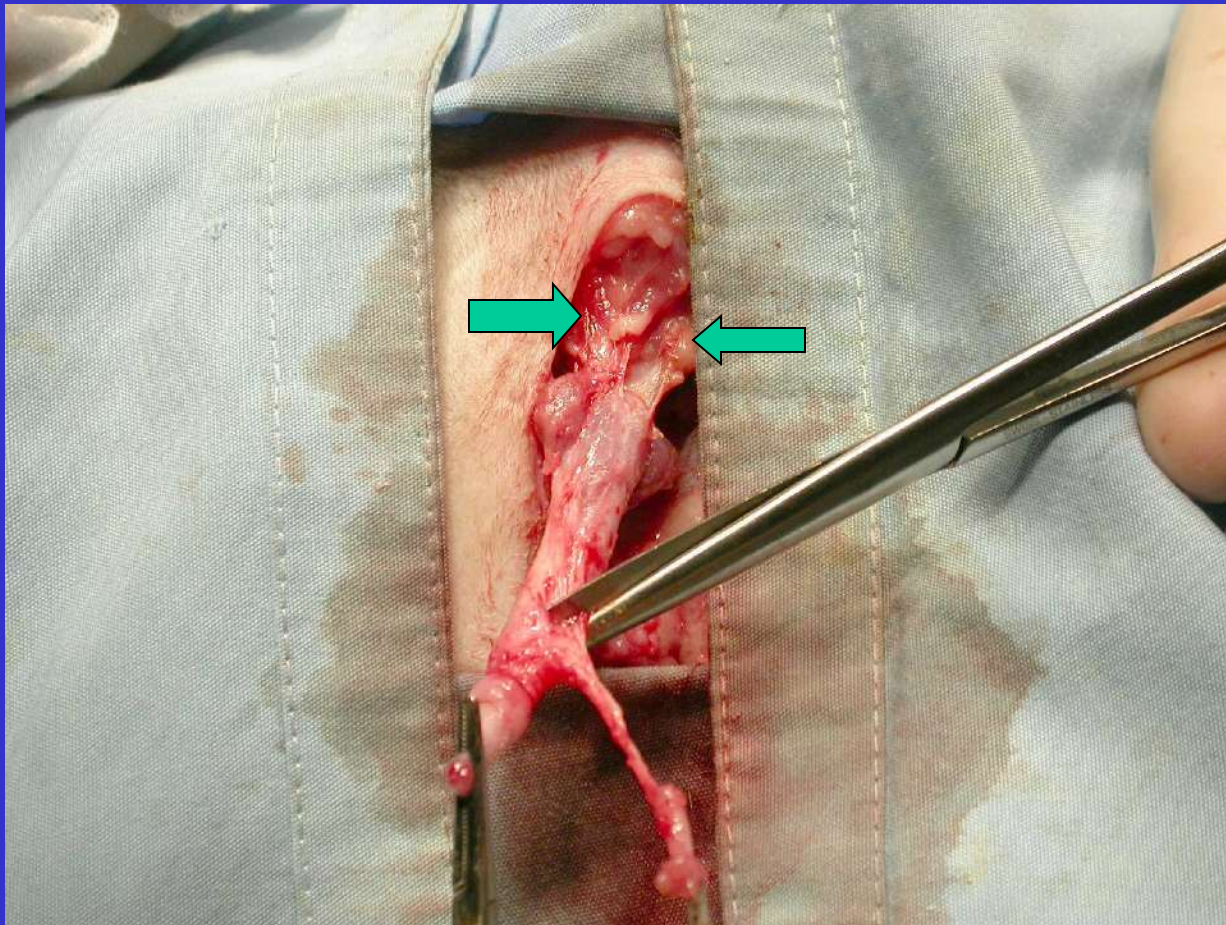
Τυφλή αποκόλληση της πεικής ουρήθρας από το έδαφος της πυέλου



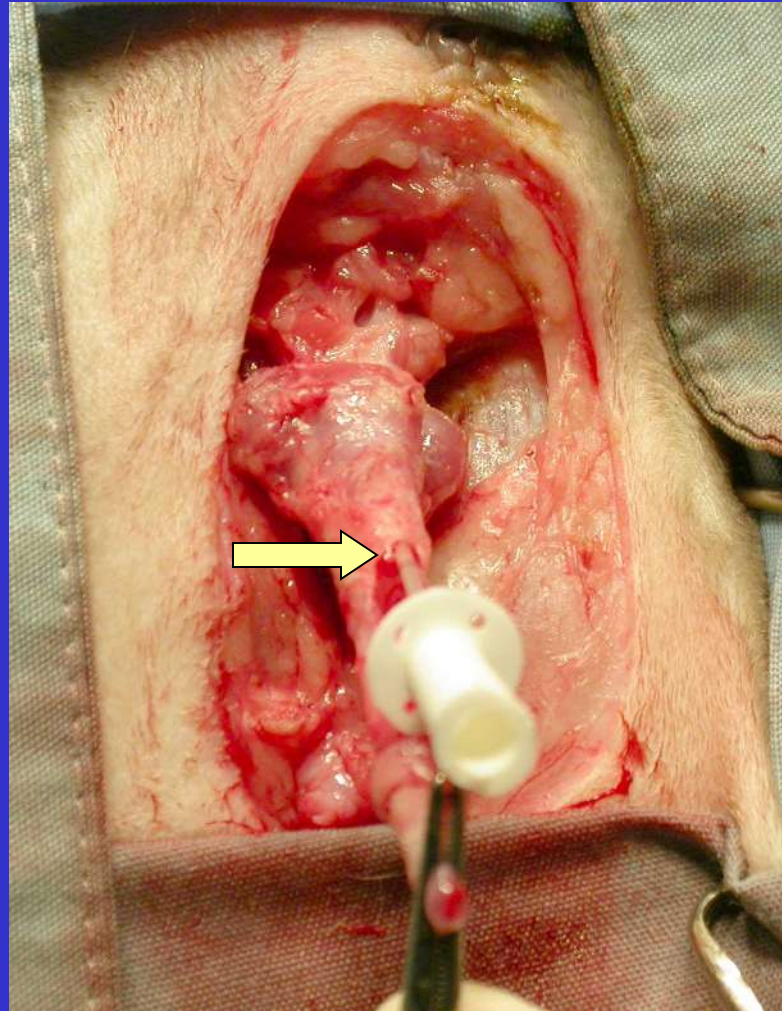
Εκτομή του επισπαστήρα μυός



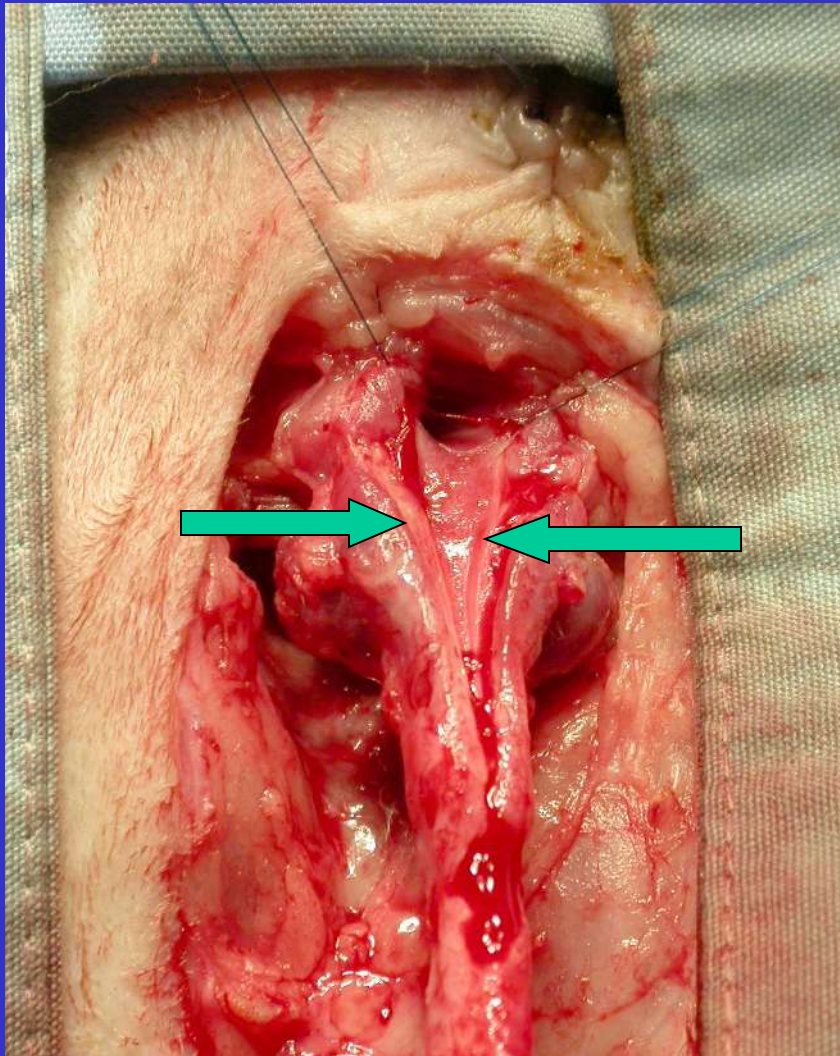
Ο επισπαστήρας μ. αφαιρέθηκε- ραχιαία
διατομή μέχρι του βολβουρηθραίου αδένες



Εγκάρσια διατομή της ουρήθρας και καθετηριασμός

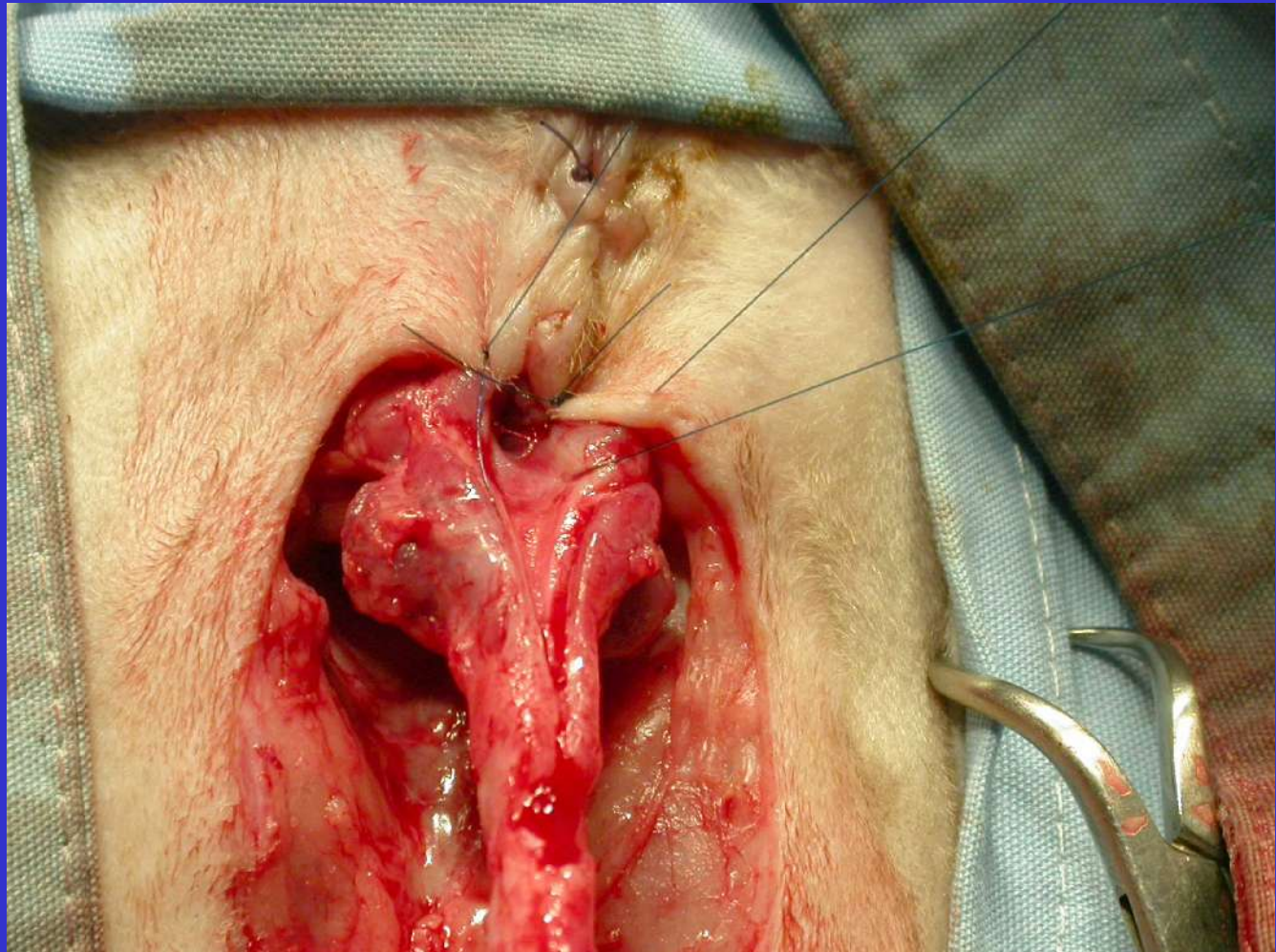


Επιμήκης διατομή της ουρήθρας και τοποθέτηση 2 ραμμάτων με γωνία 45°

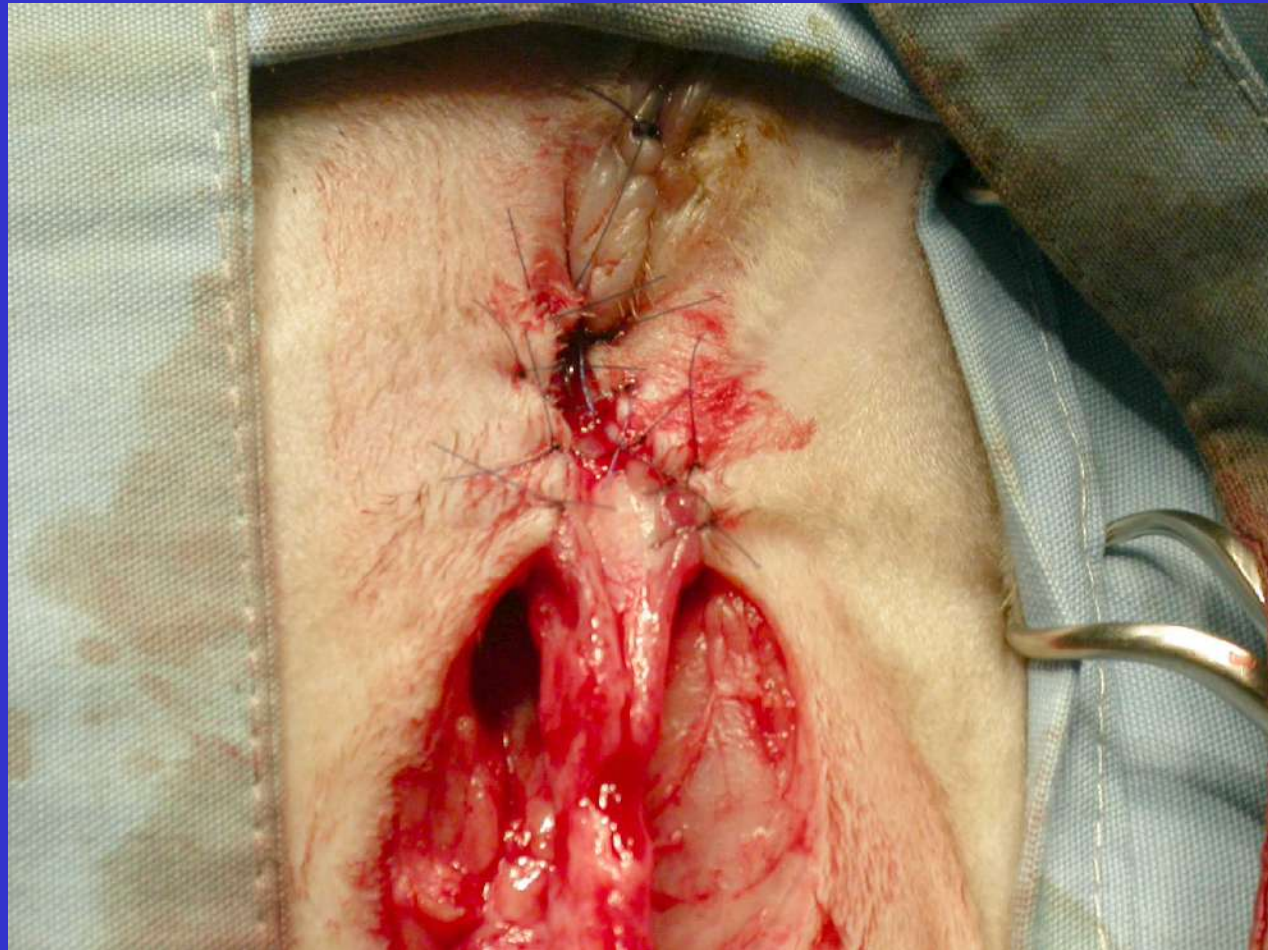


- Απλές χωριστές ραφές
- Πολυδιοξανόνη
- Πολυγλακτίνη 910
- Πολυαμίδα
- 4/0-5/0
- Βελόνα ανάστροφα κόπτουσα

Δέσιμο των κόμπων



Τοποθέτηση των υπόλοιπων ραμμάτων μεταξύ ουρήθρας και δέρματος

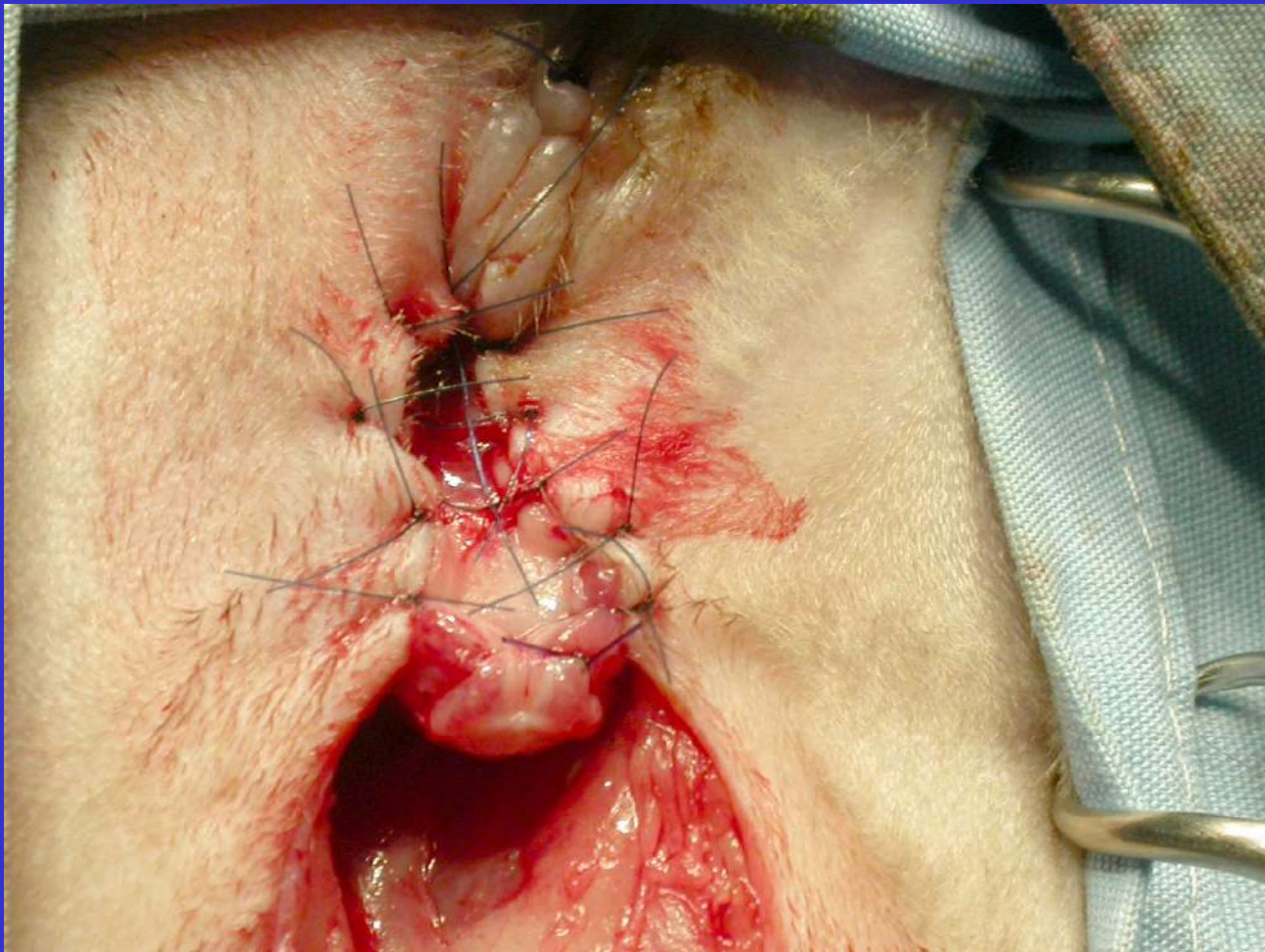


Συνεχόμενη ραφή

- 2 απλές συνεχόμενες ραφές
- Παρόμοια αποτελέσματα με τις απλές χωριστές ραφές



Ακρωτηριασμός του κατώτερου 1/3 του πέους



Τελείωμα της σύγκλεισης με
τοποθέτηση χωριστών ραφών στο δέρμα
κοιλιακά της ουρηθροστομίας



Τελικό αποτέλεσμα



Αμέσως μετά την επέμβαση- εκκένωση της
κύστης με πίεση των κοιλιακών τοιχωμάτων –
μεγάλη ακτίνα ούρων



Μετεγχειρητική αγωγή

- Κολλάρο Ελλισάβετ
- Αναλγησία
- Αντικατάσταση άμμου με χαρτί
- Αφαίρεση των ραμμάτων -αν χρειάζεται- με ηρέμηση σε 12 ημέρες

Η ουρηθροστομία μετά την αφαίρεση των ραμμάτων

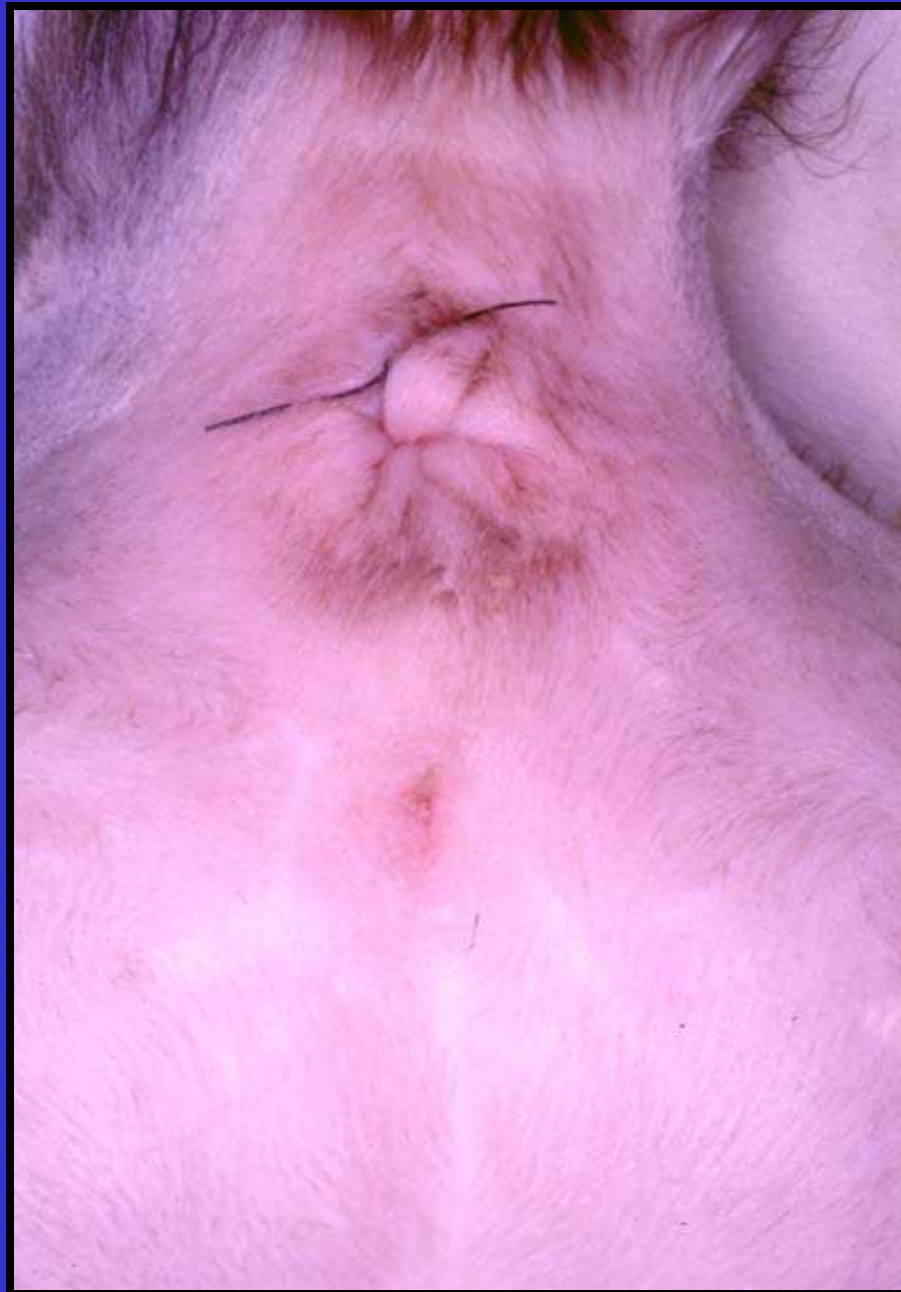


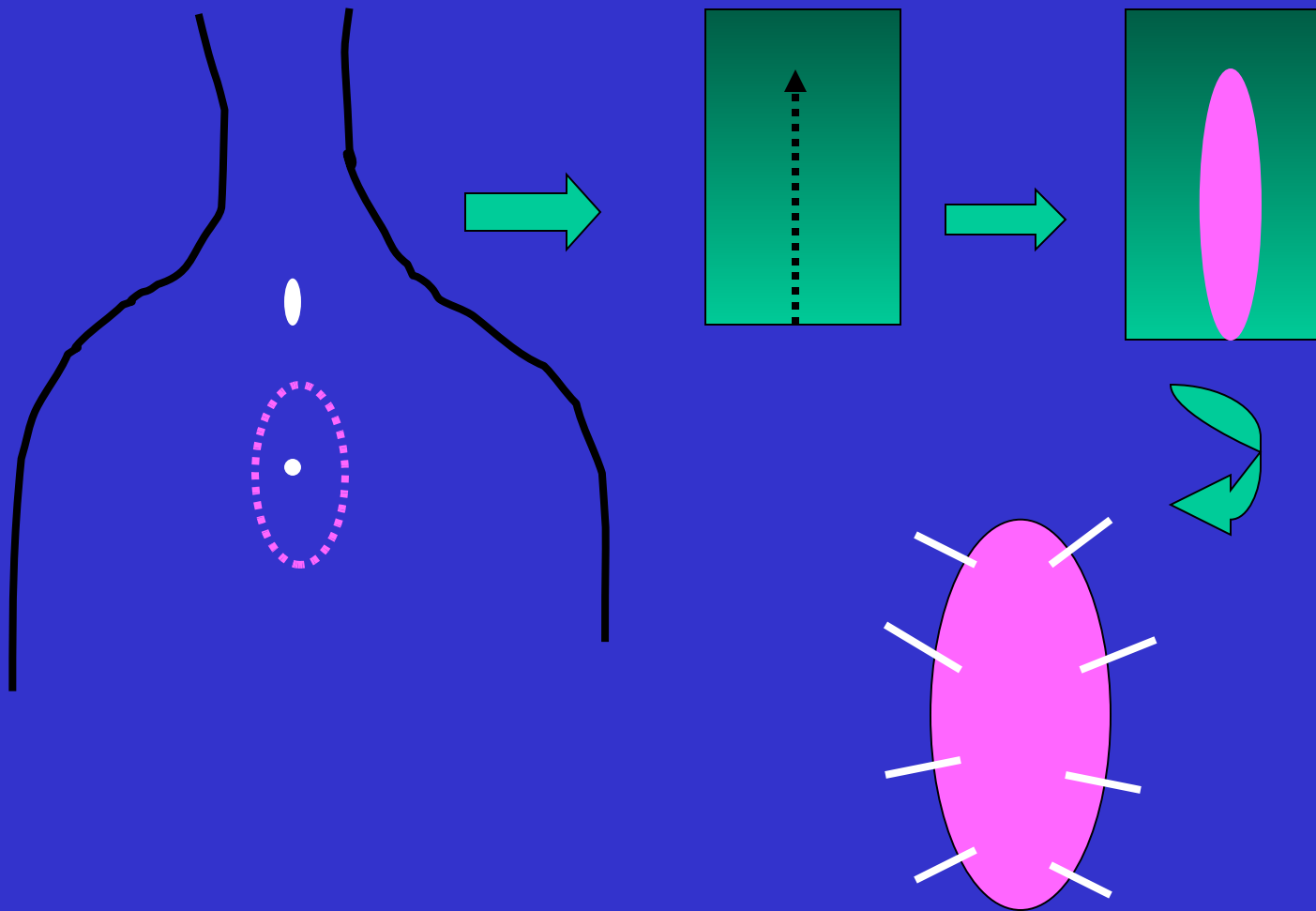
Επιπλοκές

- Στένωση σε 2-12 εβδομάδες (6-11%)
- Βακτηριακή κυστίτιδα (17-57%)
- Διάσπαση του τραύματος
- Νέκρωση του δέρματος λόγω υποδόριας διήθησης ούρων
- Αιμορραγία

Αντιμετώπιση της μετεγχειρητικής στένωσης

- Διορθωτική περινεϊκή ουρηθροστομία
- Προηβική ουρηθροστομία

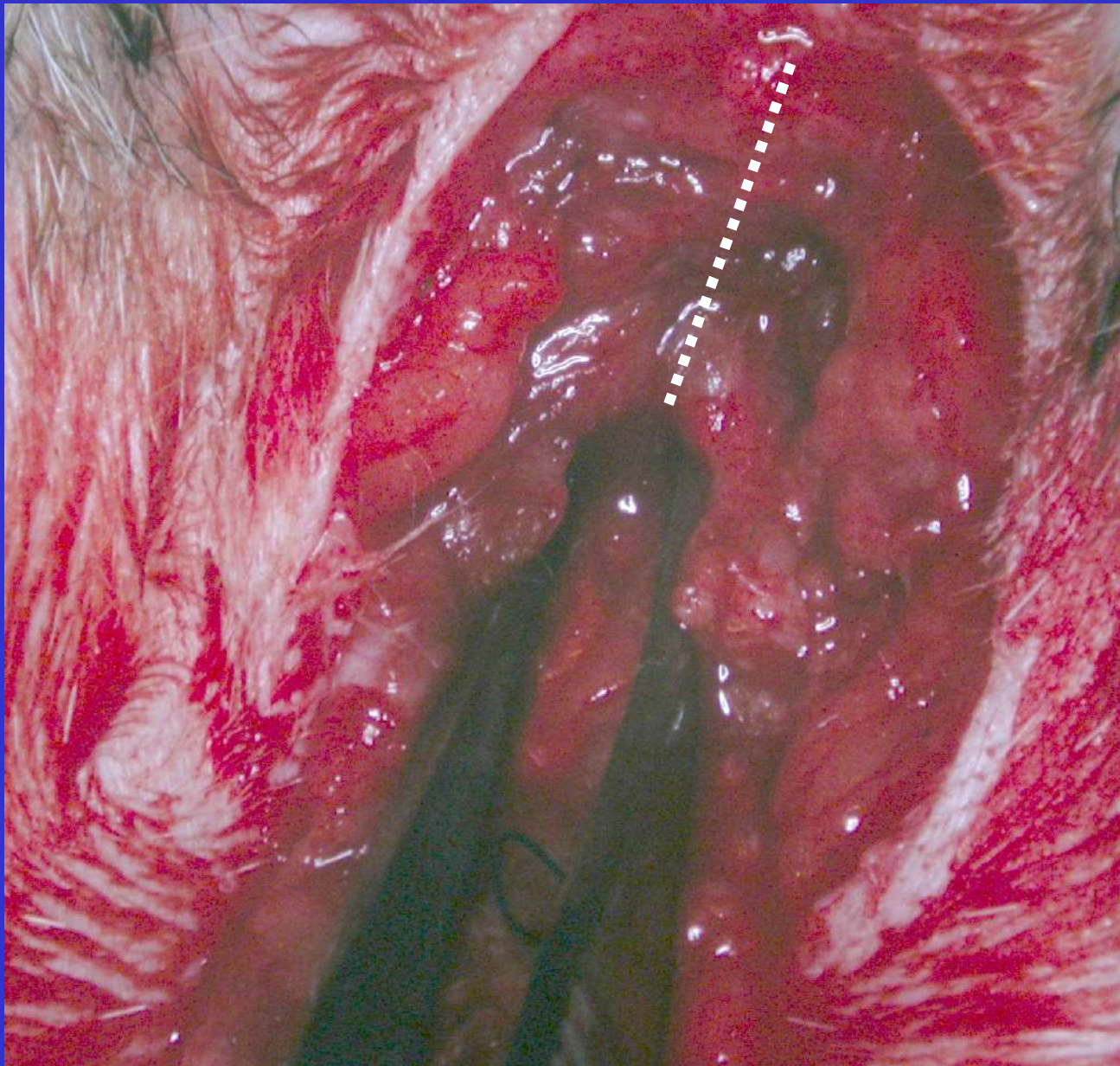


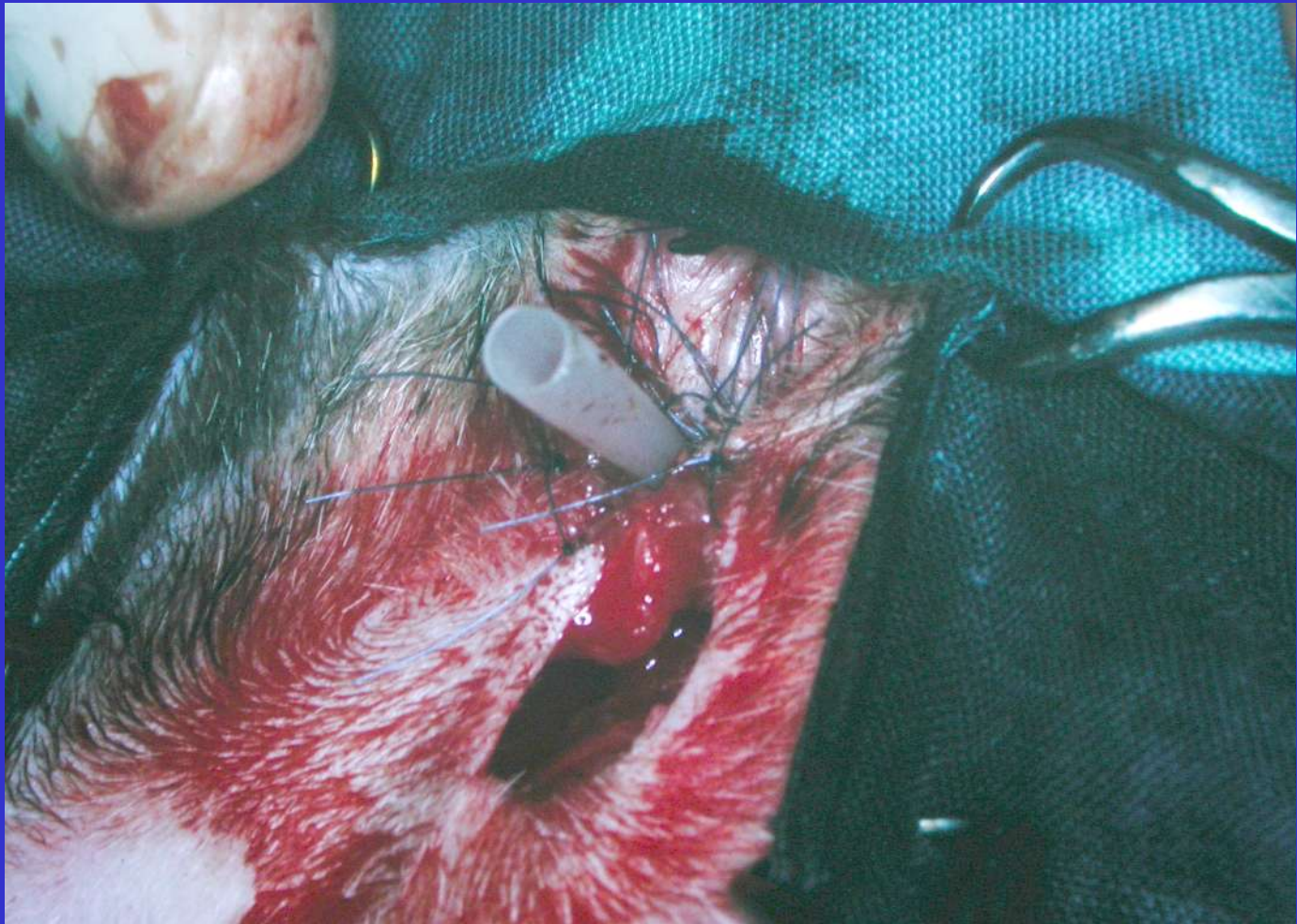


Διορθωτική περινεϊκή ουρηθροστομία







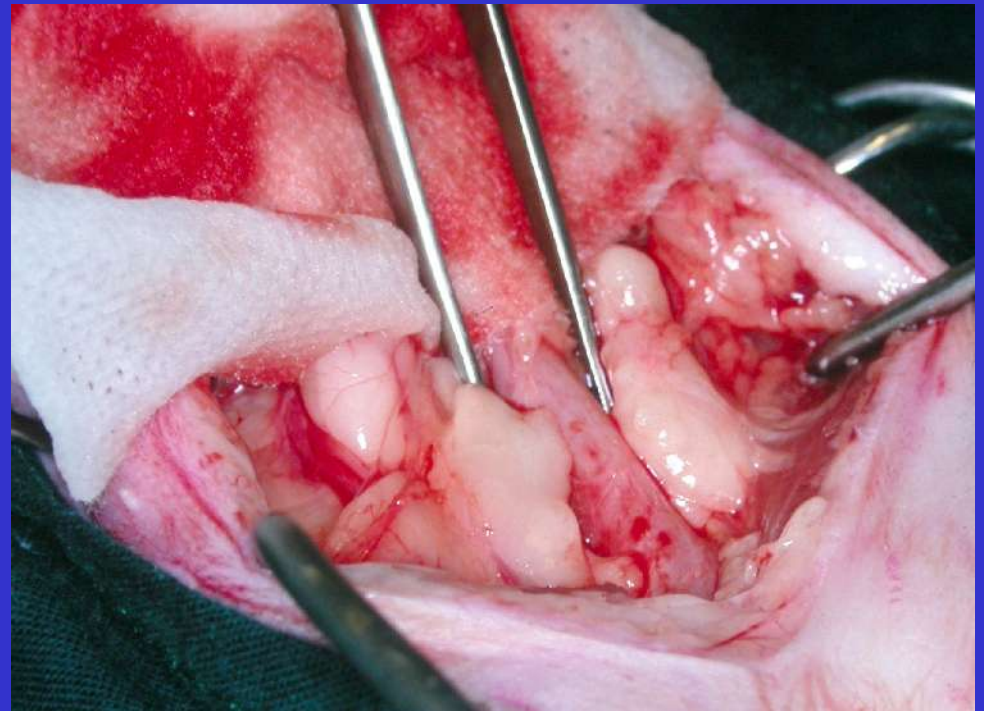
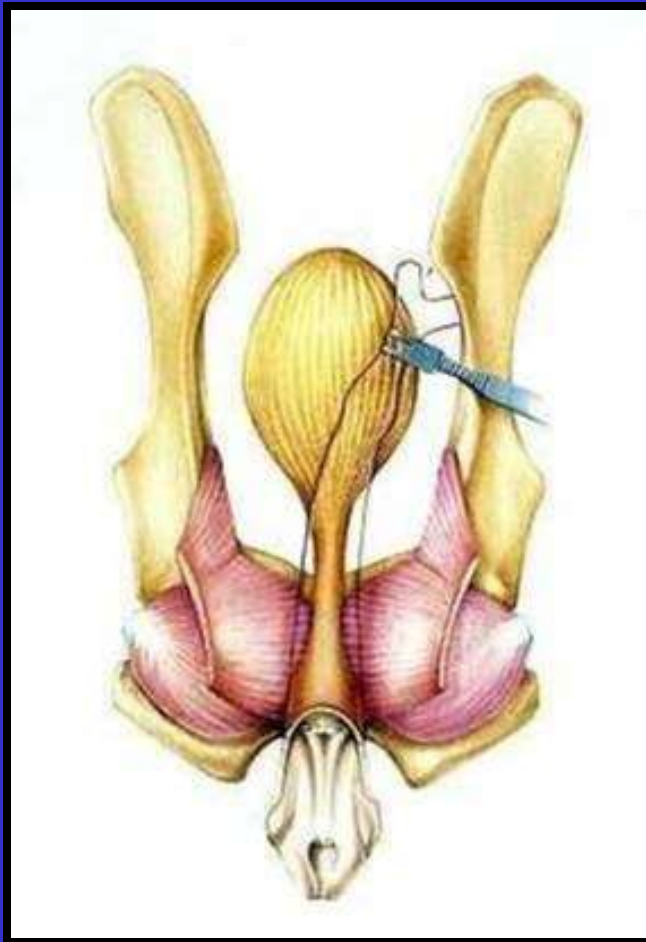


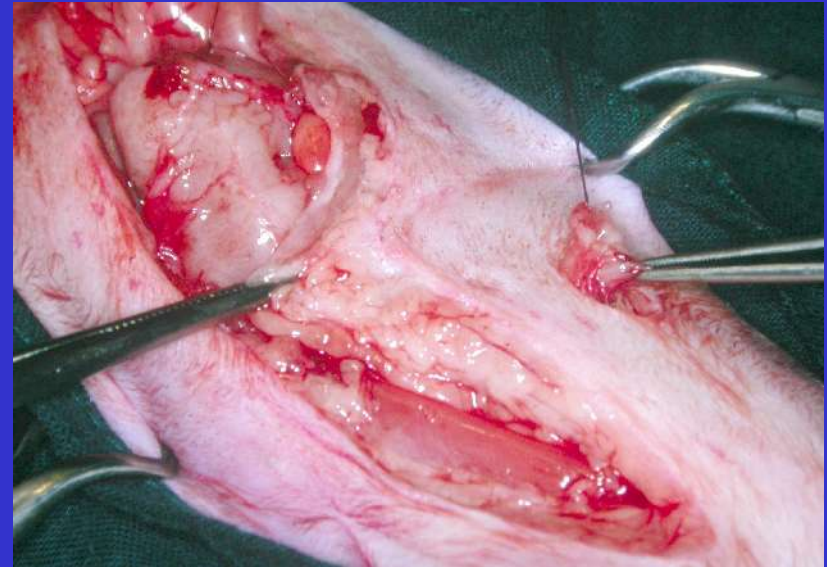
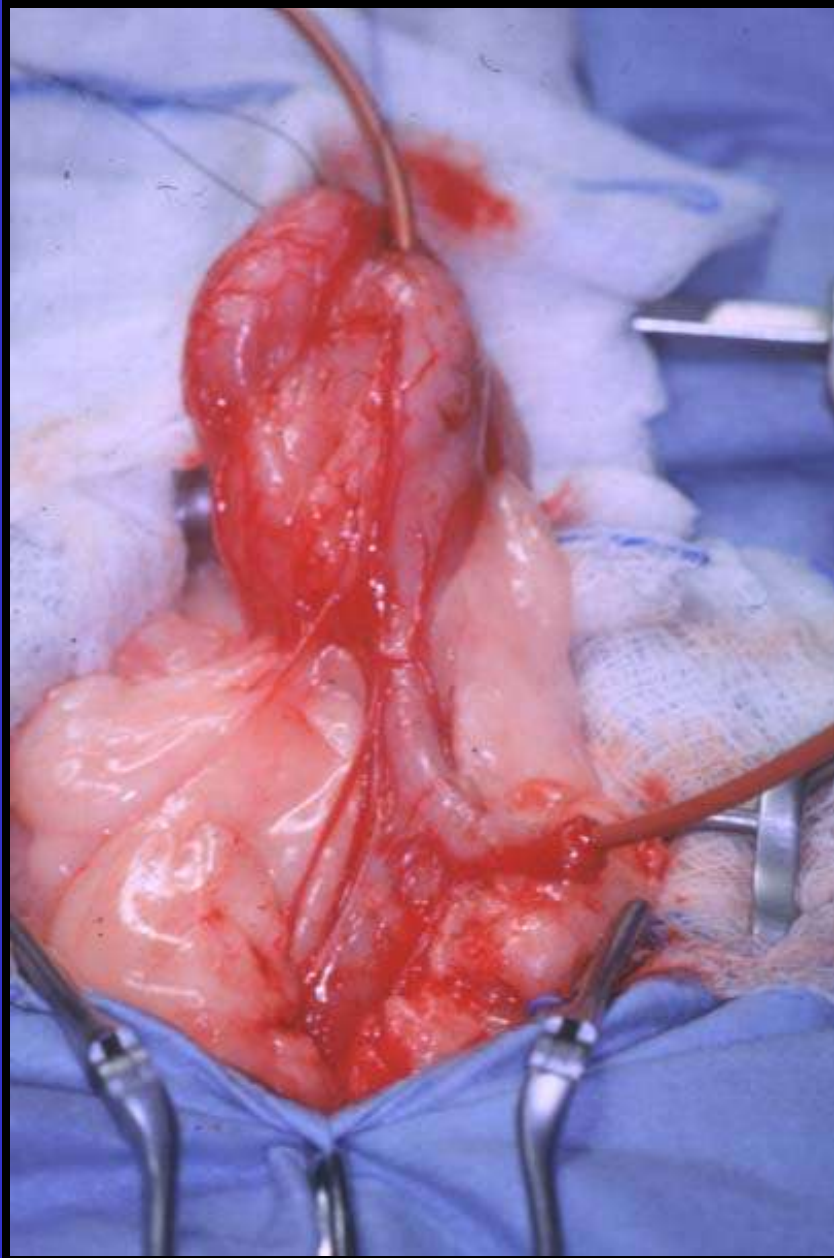


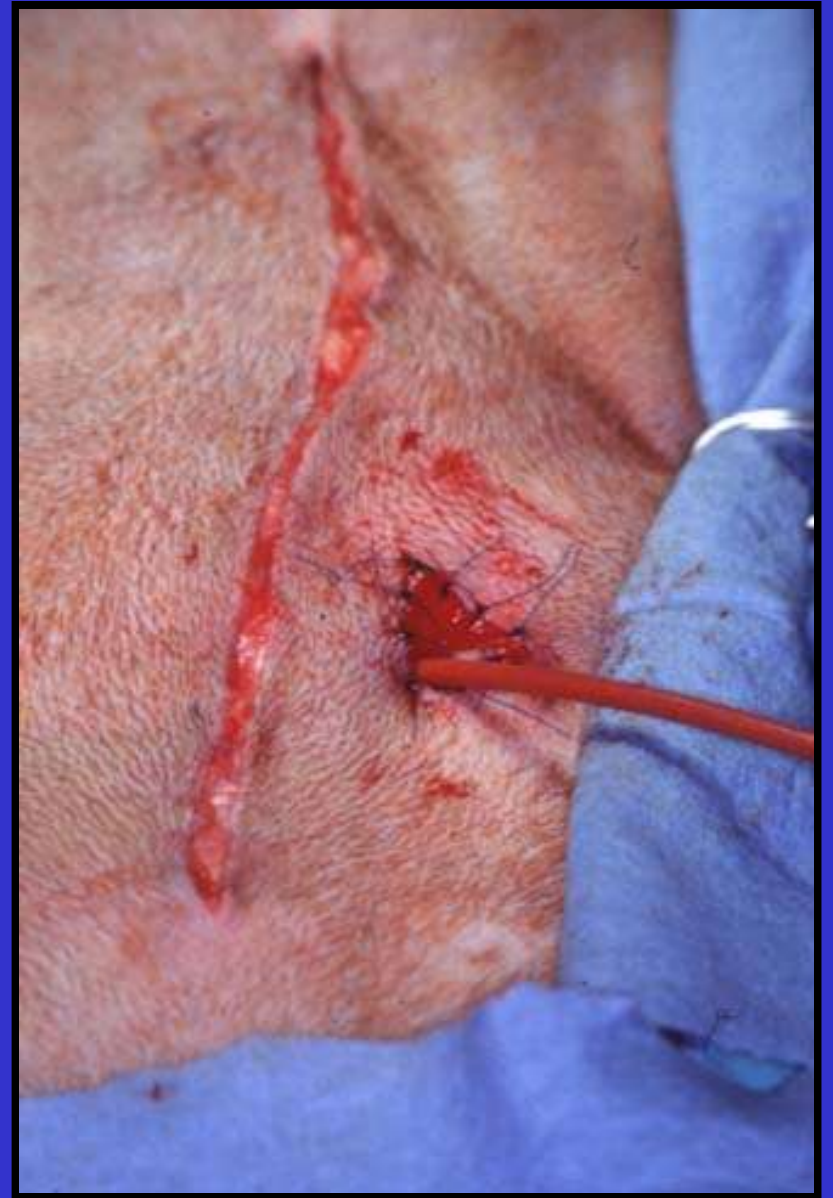
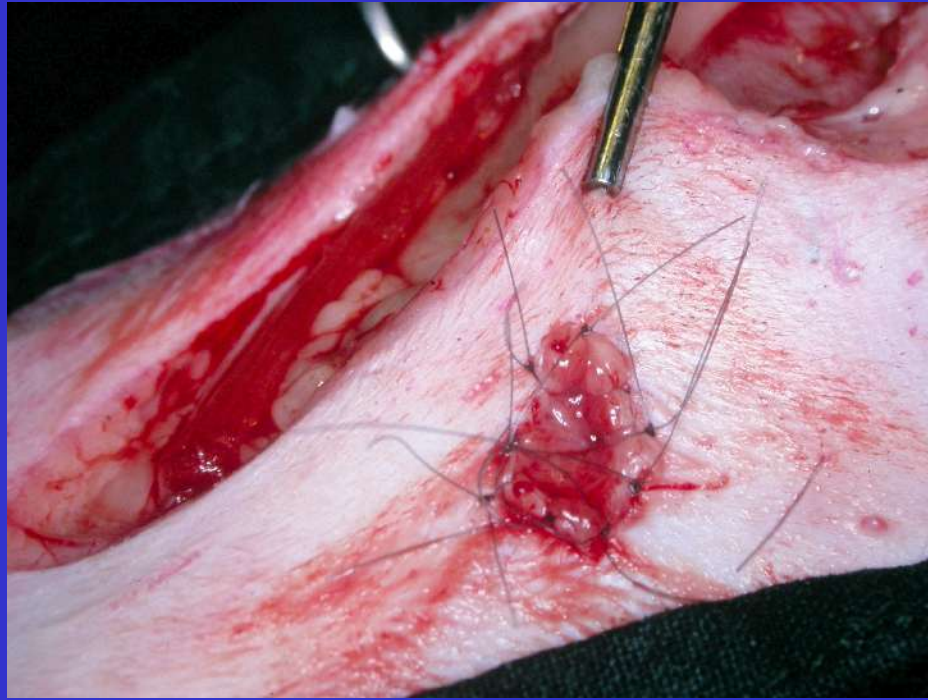


Προηβική ουρηθροστομία

- Επέμβαση για στένωση τελικού σταδίου







Επιπλοκές προηβικής ουρηθροστομίας

- Ερεθισμός του δέρματος γύρω από την στομία
- Ακράτεια
- Βακτηριακή κυστίτιδα
- Στένωση

Υποδόρια διήθηση με ούρα



Καθετήρας Foley
για 2 ημέρες

