

ÉVENTRATIONS PÉRINÉALES ABORD PÉRINÉAL EN PROCUBITUS

Mathieu BECK

Clinique Ambroise Paré Thionville

MESH 2013

INTRODUCTION

- ❖ Plus fréquentes qu' on ne le dit
- ❖ Posent des problèmes à tous



INTRODUCTION

❖ Fréquence:

0,5 à 7% des AAP

de Campos FG, Habr-Gama A, Ara SE, Sousa AH Jr, Nahas CR, coll.
Incidence and management of perineal hernia after laparoscopic proctectomy.
Surg Laparosc Endosc Percutan Tech. 2005 Dec;15(6):366-70.

Aboian E, Winter DC, Metcalf DR, Wolff BG.
Perineal hernia after proctectomy: prevalence, risks, and management.

Dis Colon Rectum. 2006 Oct;49(10):1564-8.

❖ Indication opératoire:

- Douleur, gêne
- Patient en rémission

❖ Diverses techniques

PROCÉDÉS DÉCRITS MATÉRIEL

❖ Avec prothèse (le plus souvent)

Mjoli M, Sloothaak DA, Buskens CJ, Bemelman WA, Tanis PJ.
Perineal hernia repair after abdominoperineal resection: a pooled analysis.
Colorectal Dis; 2012 Jul;14(7):e400-6.

Métaanalyse 43 patients:
Avantage prothèse

❖ Sans prothèse

-Utérus, vessie...

Etienne JC, Bouillot JL, Alexandre JH.
Perineal eventration after amputation of the rectum. Apropos of 3 cases
J Chir (Paris). 1988 Feb;125(2):75-80.

Remzi FH, Oncel M, Wu JS.
Meshless repair of perineal hernia after abdominoperineal resection: case report.
Tech Coloproctol. 2005 Jul;9(2):142-4.

-Lambeaux perforants

Koshima, I. and S. Soeda,
Inferior epigastric artery skin flaps without rectus abdominis
muscle.
Br J Plast Surg, 1989. 42(6): p. 645-8.

PROCÉDÉS DÉCRITS ABORD

❖ ABORD ABDOMINAL -Par laparotomie

Etienne JC, Bouillot JL, Alexandre JH.
Perineal evagination after amputation of the rectum. Apropos of 3 cases
J Chir (Paris). 1988 Feb;125(2):75-80.

-Par voie cœlioscopique

Dulucq JL, Wintringer P, Mahajna A.
Laparoscopic repair of postoperative perineal hernia.
Surg Endosc. 2006 Mar;20(3):414-8.

❖ ABORD PÉRINÉAL

Skipworth RJ, Smith GH, Anderson DN.
Secondary perineal hernia following open abdominoperineal excision of the rectum: report of a case and review of the literature.
Hernia. 2007 Dec;11(6):541-5.

Akatsu T, Murai S, Kamiya S, Kojima K, Mizuhashi Y, Hasegawa H, Kitagawa Y.
Perineal hernia as a rare complication after laparoscopic abdominoperineal resection: report of a case.
Surg Today. 2009;39(4):340-3.

Zimmer S, Fendrich V, Heverhagen J, Rothmund M.
Perineal hernia. A rare complication following abdominoperineal rectal amputation
Chirurg. 2009 May;80(5):462, 464-5.

❖ DOUBLE ABORD ABDOMINAL ET PÉRINÉAL

de Campos FG, Habr-Gama A, Ara SE, Sousa AH Jr, Nahas CR, coll.
Incidence and management of perineal hernia after laparoscopic proctectomy.
Surg Laparosc Endosc Percutan Tech. 2005 Dec;15(6):366-70.

Villar F, Frampas E, Mirallié E, Potiron L, Villet R, Leleur PA.
Perineal incisional hernia following rectal resection. Diagnostic and management
Ann Chir. 2003 May;128(4):246-50.

PROCÉDÉS DÉCRITS ABORD

❖ ABORD ABDOMINAL

-Par laparotomie

-Par voie cœlioscopique

❖ ABORD PÉRINÉAL

Dis Colon Rectum. 2012 Jan;55(1):90-5.

Perineal hernia repair after abdominoperineal rectal excision.

Martijnse IS, Holman F, Nieuwenhuijzen GA, Rutten HJ, Nienhuijs SW.

29 cas (!), réparation prothétique, 5% de récidives

❖ DOUBLE ABORD ABDOMINAL ET PÉRINÉAL

INCONVÉNIENTS DE CES PROCÉDÉS

Interventions +/- compliquées, parfois longues

➤ **Abord abdominal**

- entérolyse
- prothèse intrapéritonéale, problème de la fixation latérale

➤ **Abord périnéal, position gynécologique**

- ergonomie médiocre, inconfort technique

Récidives (5-20%)

Portilla AG, Martin E, de Lecea CM, Gomez C, Magrach L, Cendoya I, Uzquiza E.

Recurrent postoperative perineal hernia: laparoscopic redo mesh repair.

Hernia. 2009 Oct 23.

Ruiz DE, Khaikin M, Vivas D, Newman M, Wexner SD.

Multimedia article. Recurrent postoperative perineal hernia: transperineal redo mesh repair.

Dis Colon Rectum. 2007 Jul;50(7):1080-1.

➡ **Intérêt d'une technique simple et facile,
reproductible, rapide, ergonomique, efficace**

ABORD PÉRINÉAL EN PROCUBITUS

Beck M.

Perineal hernia: The ventral decubitus perineal approach.

J Visc Surg. 2011 Feb;148(1):39-41.





