

inicial inclui o suporte clínico que pode ser seguido de terapia farmacológica. Estudos clínicos controlados tem mostrado que a neostigmine inibidor da acetilcolinesterase é um tratamento efetivo com taxa de resposta inicial de 60 a 90 por cento. Outras drogas nesta área estão em evolução. A descompressão por colonoscopia é efetiva em aproximadamente 80 por cento dos pacientes, com outras estratégias minimamente invasivas em desenvolvimento. A cirurgia é reservada nas situações onde as complicações ocorrem.

---

Rahdan, N.N.; Zimmermann, J.B.; Schmidt, T. et al. Metaanalysis of standard, restrictive and supplemental fluid administration in colorectal surgery. *British Journal of Surgery*, Volume 96, Number 4 (april 2009), 331-341.

---

Esta meta-análise foi aplicada para definir a administração de hidratação padrão, hidratação restritiva e suplementar no pós-operatório de cirurgia colorretal. A variável principal foi a morbidade pós-operatória e as variáveis secundárias foram mortalidade, complicações cardiopulmonares, infecção da ferida, deiscência da anastomose, retorno da função intestinal e permanên-

cia hospitalar. Foram incluídos nove estudos prospectivos randomizados. A conclusão desta meta-análise sugere que o uso restritivo de fluidos no pós-operatório reduz a morbidade pós-operatória quando comparada com a infusão padrão de hidratação, encontrada na literatura.

---

Buimer, M.G.; Wobbes, T.; Klinkenbijl, J.H.G. Hidradenitis suppurativa. *British Journal of Surgery*, Volume 96, Number 4 (April 2009), 350-360.

---

Este estudo de revisão descreve a doença hidroadenite supurativa da patogênese ao tratamento e prognóstico. Baseado nos achados histopatológicos, a doença é agora considerada inflamatória e originada de um folículo piloso. A exata etiologia permanece obscura, mas o fumo parece ser o maior fator desencadeante desta doença. O tratamento deve ser individualizado de acordo com o local e extensão da doença e a interrupção absoluta de fumar é essencial no tratamento da hidroadenite. O tratamento com antibióticos ou outras medicações podem aliviar os sintomas iniciais da doença, mas a cirurgia radical pode ser necessária para o controle e prevenção da recidiva da hidroadenite supurativa.