

Tècniques endoscòpiques bariàtriques primàries en persones adultes amb o sense diabetis mellitus tipus 2. Eficàcia, efectivitat i seguretat sobre la tecnologia DJBL (Duodenal-Jejunal Bypass Liner)

Tipus d'estudi inclòs:

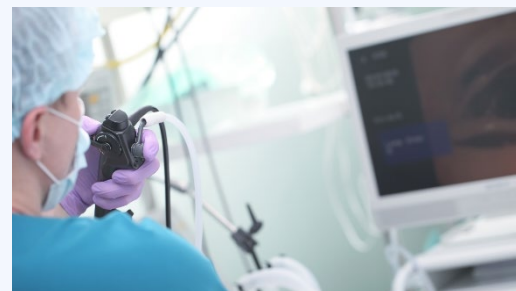
Assaigs clínics aleatoritzats i estudis observacionals.

Tipus de comparador:

Tècniques simulades o intervencions d'estil de vida (dieta, exercici físic).

Tipus de centre al qual aplica:

Hospital general i hospital terciari.



Avaluació de tecnologies generals segons dimensions: efecte i qualitat de l'evidència respecte al comparador

Criteri d'avaluació	Dimensions		
	Seguretat	Efectivitat clínica	Avaluació econòmica
No s'ha detectat evidència en la dimensió o no és de qualitat			●
Efecte negatiu de qualsevol qualitat	●		
Efecte dubtós o sense diferències de qualsevol qualitat			
Efecte positiu de qualitat moderada		●	
Efecte positiu de qualitat alta			

Criteri d'avaluació	Dimensions		
	Aspectes organitzatius	Aspectes ètics	Aspectes socials i del pacient
No s'ha detectat evidència en aquesta dimensió o no és de qualitat	●	●	●
Efecte desfavorable			
Efecte dubtós o sense diferències			
Efecte favorable			

Resultats principals de la revisió bibliogràfica

1. El dispositiu DBJL té un efecte petit en relació amb els efectes desitjats de pèrdua de pes. Pel que fa a la seguretat, el DJBL té una elevada taxa d'efectes adversos. El balanç benefici-risc és desfavorable a la utilització del DJBL.
2. Es desconeixen els costos del dispositiu DJBL.
3. S'ha trobat un estudi del subgrup de població diabètica en relació amb la tecnologia DJBL però la seva qualitat és molt baixa i no es pot concloure si el DJBL té un efecte sobre la remissió de la diabetis mellitus de tipus 2.
4. Després de la valoració portada a terme per part del panell d'experts participants en la formulació de recomanacions de l'informe, es conclou que no s'ha de finançar el dispositiu DJBL ja que aquesta intervenció no està disponible per a la seva comercialització i a més, manca de certificat CE. Així doncs, no es recomana finançar la utilització de la intervenció DJBL per la pèrdua de pes, no incloent-se a la Cartera Comú de Serveis del Sistema Nacional de Salut de l'Estat espanyol.

 [Consulta l'informe complet](#)

Limitacions: Seguiments curts dels estudis (3, 6 i 12 mesos). L'evidència és de qualitat baixa (risc de biaix alt). Poca evidència sobre estudis d'eficiència. Manca d'estudis de cost-efectivitat.

Variables prioritzades per a la presa de decisions per part de l'autor de l'informe: Eficàcia/efectivitat (pèrdua de pes, qualitat de vida i mortalitat) i seguretat (complicacions derivades de la intervenció, reintervenció, esdeveniments cardiovasculars). Resultats de subgrups en població diabètica.

Les qüestions sobre aquest document poden adreçar-se a: Àrea d'Avaluació. Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQUAS) atiq.aquas@gencat.cat