



**AZIENDA USL  
VALLE D'AOSTA**

**UNITÉ SANITAIRE LOCALE  
VALLÉE D'AOSTE**

S.S. Farmacia Territoriale

Centro Regionale di Farmacovigilanza

Tel 0165-544610 Fax 0165-544503

E-mail [ufficiofarmaceutico@ausl.vda.it](mailto:ufficiofarmaceutico@ausl.vda.it)

*A Direzione Medica di Presidio*

*S.C. Anestesia e Rianimazione*

*S.C. Medicina Interna*

*Direzione di Area Territoriale*

**Oggetto: Rischio di aspirazione e polmonite da aspirazione correlata all'impiego di analoghi del GLP-1.**

L'Agenzia Italiana del Farmaco ha recentemente pubblicato un'informativa inerente gli esiti della revisione del PRAC (*Comitato per la valutazione dei rischi in farmacovigilanza*) sul rischio di aspirazione e di polmonite da aspirazione, in pazienti che assumono agonisti del recettore del Glucagon-Like Peptide-1 (GLP-1) sottoposti a intervento chirurgico con anestesia generale o sedazione profonda.

Gli agonisti del recettore del GLP-1 (*dulaglutide, exenatide, liraglutide, lixisenatide e semaglutide*) sono medicinali prescrivibili in regime SSN per il trattamento del diabete di tipo 2.

L'aspirazione e la polmonite da aspirazione possono essere causate da cibo o liquidi che vengono accidentalmente inalati nelle vie aeree oppure dal momento in cui dallo stomaco risalgono alla gola. Tali complicazioni si verificano un caso ogni 900-1000 procedure di anestesia generale.

Nel riassunto delle caratteristiche del prodotto (RCP), tra gli eventi avversi associati agli analoghi del GLP-1, è riportato il rallentamento dello svuotamento gastrico che potrebbe essere causa di un maggior rischio di aspirazione in associazione all'anestesia e alla sedazione profonda.

Non è stato possibile stabilire una relazione causale tra l'impiego degli analoghi del GLP-1 e l'aspirazione, ma a causa della nota azione di ritardato svuotamento gastrico e della presenza di numerosi casi ottenuti da studi clinici e di post-marketing, il PRAC ha ritenuto un aggiornamento degli stampati. Negli RCP di tutti gli analoghi del GLP-1 verrà inserita l'avvertenza di informare il medico nel caso di concomitante assunzione di questi medicinali e un intervento chirurgico con anestesia generale. Di seguito il testo integrale dell'informativa pubblicata sul sito dell'Agenzia Italiana del Farmaco: [https://www.aifa.gov.it/documents/20142/2209305/IT\\_PRAC\\_Highlights\\_8-11\\_luglio\\_2024.pdf](https://www.aifa.gov.it/documents/20142/2209305/IT_PRAC_Highlights_8-11_luglio_2024.pdf).

Si ricorda infine che le segnalazioni di sospetta reazione avversa possono essere compilate *online* al seguente indirizzo <https://servizionline.aifa.gov.it/schedasegnalazioni/#/>, senza necessità di registrazione.

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti si porgono distinti saluti.

**IL DIRETTORE SOSTITUTO S.C. FARMACIA  
Dott. Andrea FADDA**

Dott.ssa L. Giordano