

	DIPARTIMENTO CLINICA E RICERCA ONCOLOGICA MODULO INFORMATIVO ALLA PRESTAZIONE SANITARIA PER SVUOTAMENTO LATERO-CERVICALE	UOC DM – UOC OTORINO LARINGOIATRIA E CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE MOD 13-2022 Rev. 00 04.04.2022 PAG 1 DI 4
---	--	--

Gentile Signora,

Egregio Signore,

La **informiamo** che, in base alla Sua patologia:

Lei dovrà essere sottoposto a un **trattamento sanitario** definito:

SVUOTAMENTO LATERO-CERVICALE

La **informiamo** che lo scopo dell'intervento è quello di effettuare l'asportazione, monolaterale o bilaterale, dei linfonodi (noduli di tessuto linfatico situati sul decorso dei vasi linfatici) e dei collettori linfatici (canali che raccolgono la linfa) della regione laterale del Suo collo, poiché sono anormali e lo svuotamento linfonodale viene effettuato in quanto:

- sono legati alla presenza di una patologia tumorale maligna già diagnosticata che è responsabile del loro danno e pertanto lo svuotamento verrà eseguito nel corso dell'intervento di asportazione del tumore utilizzando peraltro la stessa incisione cutanea monolaterale o bilaterale;
- potrebbero essere legati alla presenza della patologia tumorale maligna già diagnosticata che è responsabile del loro danno e pertanto lo svuotamento verrà eseguito nel corso dell'intervento di asportazione del tumore utilizzando peraltro la stessa incisione cutanea monolaterale o bilaterale;
- il tumore che ha causato il loro danno non è stato ancora trovato, ma lo svuotamento dei linfonodi in cui la malattia si è riprodotta è determinante, nell'attesa di trovare il tumore, per migliorare la Sua prognosi; in questo caso viene effettuato solo lo svuotamento, in genere monolaterale, con un'incisione cutanea eseguita sulla regione laterale del collo.

La **informiamo** che il tumore è già stato trattato con:

- Terapia chirurgica;
- Radioterapia;
- Chemioterapia;

in questo caso viene effettuato solo lo svuotamento, in genere monolaterale, con un'incisione cutanea eseguita sulla regione laterale del collo.

La **informiamo** che i linfonodi sono di dimensioni normali, ma poiché Lei è affetto/a da tumore maligno lo svuotamento del collo viene effettuato a scopo preventivo, poiché la malattia potrebbe essersi riprodotta in essi ma ancora in fase troppo iniziale per essere clinicamente evidenziata.

La **informiamo** che l'intervento si svolge di norma in anestesia generale. È pertanto indispensabile la valutazione anestesilogica preoperatoria. Il medico anestesista rianimatore risponderà a tutte le Sue domande relative alla propria specializzazione.

	DIPARTIMENTO CLINICA E RICERCA ONCOLOGICA MODULO INFORMATIVO ALLA PRESTAZIONE SANITARIA PER SVUOTAMENTO LATERO-CERVICALE	UOC DM – UOC OTORINO LARINGOIATRIA E CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE MOD 13-2022 Rev. 00 04.04.2022 PAG 2 DI 4
---	--	--

La **informiamo** che l'intervento può essere più o meno ampio e, a seconda del grado di invasione linfonodale e quindi delle strutture che è necessario asportare, lo svuotamento latero-cervicale viene definito:

- conservativo, nel quale si asportano solamente le catene linfonodali del collo;
- demolitivo, nel quale è necessario asportare:
 - ✓ alcuni muscoli;
 - ✓ arterie;
 - ✓ vene;
 - ✓ nervi del collo;
 - ✓ ghiandole sottomandibolari.

Non può essere precisato al momento se lo svuotamento sarà conservativo o demolitivo.

Al termine verranno posizionati nella sede chirurgica uno o più drenaggi (tubicini in silicone) di aspirazione che servono per evitare la formazione di un ematoma (raccolta localizzata di sangue) e che verranno rimossi di norma in terza-quarta giornata postoperatoria. La durata del ricovero ospedaliero e le cure postoperatorie Le saranno precisate dal Suo chirurgo.

La **informiamo** che, come tutti gli atti medici (esami, endoscopie, interventi sul corpo umano) che, pur se condotti in maniera adeguata con competenza ed esperienza, in conformità agli attuali standard di scienza e di norme in vigore, anche l'intervento di svuotamento latero-cervicale può comportare dei rischi di complicanze, talvolta non frequenti.

La **informiamo** che i rischi dell'intervento di svuotamento latero-cervicale riguardano le seguenti possibili complicanze:

- un rigonfiamento del collo che in alcuni giorni si ridurrà fino a scomparire;
- emorragia post-operatoria, quale complicanza sia pure infrequente di ogni atto chirurgico, che può richiedere un nuovo intervento;
- ematomi (raccolta localizzata di sangue), sieromi (raccolta localizzata di siero) e linforragie (fuoriuscita di linfa), che possono richiedere punture aspirative la parziale riapertura della ferita chirurgica e/o mantenimento del drenaggio; scompaiono in genere in alcuni giorni ma a volte richiedono un reintervento;
- infezione della sede dell'intervento, nonostante sia generalmente ben controllata da terapia antibiotica e flemmone (infezione diffusa) del collo, che possono richiedere un nuovo intervento;
- edema della laringe, che, talvolta può rendere necessaria l'esecuzione di una tracheotomia (apertura della trachea attraverso la pelle), per permettere di respirare;

(tutte le complicanze sopra riportate sono più frequenti se l'intervento è successivo ad un trattamento radioterapico)

- complicanze anestesilogiche: legate ai rischi dell'anestesia generale, con possibili complicanze anche molto gravi come lo shock anafilattico.

	DIPARTIMENTO CLINICA E RICERCA ONCOLOGICA MODULO INFORMATIVO ALLA PRESTAZIONE SANITARIA PER SVUOTAMENTO LATERO-CERVICALE	UOC DM – UOC OTORINO LARINGOIATRIA E CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE MOD 13-2022 Rev. 00 04.04.2022 PAG 3 DI 4
---	--	--

La **informiamo** che sono poi possibili:

- cicatrizzazione dolorosa o esuberante della cute (cheloide), evento generalmente legato ad una caratteristica congenita del paziente, oppure reazione abnorme a seguito di esposizione a raggi solari in qualsiasi stagione dell'anno, maggiormente in estate;
 - zone del collo di iposensibilità o di anestesia cutanea;
 - infossamento del lato del collo operato in caso di svuotamento laterocervicale demolitivi (dovute all'asportazione necessaria del muscolo sterno-cleido-mastoideo, che è il muscolo più voluminoso del collo;
 - un certo grado di indurimento e rigidità latero-cervicale che peggiora in caso di radioterapia;
 - lesione di nervi e plessi nervosi (reticoli nervosi) quali:
 - ✓ deficit funzionale di un ramo del nervo facciale dello stesso lato (nervo marginalis mandibulae) con incapacità di vario grado di muovere verso il basso la metà del labbro inferiore del lato operato; nella maggioranza dei casi però questo deficit è solo temporaneo ed un recupero funzionale si può verificare in un intervallo di tempo tra 1 e 12 mesi.; può essere utile un'eventuale fisioterapia per affrettare i tempi del recupero;
 - ✓ traumatismo del nervo responsabile della motilità della lingua (nervo ipoglosso), che comporta un suo deficit con ipomotilità dell'emilingua, con scarse conseguenze sulla parola e sulla deglutizione, più spesso temporaneo;
 - ✓ raramente lesione del nervo linguale, causa di dolori alla lingua e di disturbi di sensibilità del cavo orale;
 - ✓ lesione del nervo spinale con impossibilità ad alzare la spalla del lato operato (obbligatorio nello svuotamento radicale);
 - ✓ lesione del nervo frenico cui consegue l'innalzamento dell'emidiaframma (muscolo a forma di cupola che separa la cavità toracica da quella addominale) dello stesso lato dell'intervento;
 - ✓ lesione dei nervi implicati nella deglutizione e fonazione (produzione della parola) con possibili difficoltà prolungata e grave di alimentazione o cambiamento definitivo della voce;
 - ✓ possibili dolori cervicali o della spalla, con limitazione funzionale, che necessitano di esercizi fisioterapici;
 - lesione del dotto linfatico toracico, evenienza rara ma possibile nello svuotamento latero-cervicale sinistro, che rende necessario un lungo periodo per la guarigione od una revisione chirurgica in caso di fistola (formazione di un tramite tra dotto linfatico e cute con fuoriuscita di linfa che comporta una grave perdita di proteine del plasma del sangue);
 - pneumotorace (presenza di aria nel torace che rende difficoltosa la respirazione), molto raro e che richiede trattamenti specifici e particolari;
 - complicanze vascolari eccezionali sono la rottura dell'arteria carotide e la rottura o trombosi della vena giugulare che costituiscono un grave rischio per la vita stessa e che necessitano di un nuovo intervento chirurgico;
- pseudotumore clavicola, reazione fibrosa d'origine infiammatoria a livello della clavicola e successiva all'asportazione del muscolo sterno-cleido-mastoideo;

 	DIPARTIMENTO CLINICA E RICERCA ONCOLOGICA MODULO INFORMATIVO ALLA PRESTAZIONE SANITARIA PER SVUOTAMENTO LATERO-CERVICALE	UOC DM – UOC OTORINO LARINGOIATRIA E CHIRURGIA CERVICO-FACCIALE MOD 13-2022 Rev. 00 04.04.2022 PAG 4 DI 4
---	--	--

- possibilità di recidive di tumore o di linfonodi con ripetizione di malattia, per cui necessitano controlli periodici.

La **informiamo** che gli studenti in Medicina o delle Professioni Sanitarie e/o tirocinanti possono partecipare al percorso di cura in maniera proporzionale alle competenze acquisite ed essere coinvolti anche nel processo di acquisizione del Consenso Informato.

Roma li __/__/__