



Assessorat de la Santé,  
du Bien-être et des  
Politiques sociales  
Assessorato Sanità,  
Salute e Politiche sociali

Al Direttore Sanitario  
Azienda Usl della Valle d'Aosta  
Dr. Francesco Arnoletti

Al Direttore della  
Direzione medica ospedaliera  
Azienda Usl della Valle d'Aosta  
Dott.ssa Chiara Galotto

Réf. n° - Prot. n.  
V/ réf. – Vs. rif.

Al Direttore del Dipartimento di  
Prevenzione  
dell' Azienda USL della Valle d' Aosta  
Dr. Maurizio Castelli

Aosta

Al Direttore  
Della S.C. Igiene e Sanità Pubblica  
Azienda USL della Valle d' Aosta  
Dott.ssa Marina Verardo

Al Direttore dell' Area Territoriale  
Dr. Fabio Martini  
Azienda Usl della Valle d'Aosta

e.p.c.

Al Direttore della S. C. Igiene degli  
Alimenti di Origine Animale  
Azienda Usl della Valle d'Aosta  
Dr. Carlo Bandirola

Al Direttore della S.C.  
Igiene degli Alimenti e della Nutrizione  
Azienda Usl della Valle d' Aosta  
Dr. Giovanni D' Alessandro

Al Direttore Generale  
Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
del Piemonte, Liguria e Valle d' Aosta  
Dr.ssa Maria Caramelli  
izsto@legalmail.it

Département de la santé, du bien-être et des politiques sociales  
Dipartimento sanità, salute e politiche sociali  
Igiene e sanità pubblica e veterinaria  
Hygiène et santé publique et vétérinaire

30, Rue De Tillier  
11100 Aoste  
telefono +39 0165273111  
telefax +39 0165274231

Via De Tillier, 30  
11100 Aosta  
telefono +39 0165273111  
telefax +39 0165274231

Il responsabile del procedimento:  
Dott. Mauro Ruffier – 0165/274233  
m.ruffier@regione.vda.it

C.F. 80002270074

Posta PEI: [sanita\\_politichesociali@regione.vda.it](mailto:sanita_politichesociali@regione.vda.it)  
Posta PEC: [sanita\\_politichesociali@pec.regione.vda.it](mailto:sanita_politichesociali@pec.regione.vda.it)  
[www.regione.vda.it](http://www.regione.vda.it)



**Trasmissione tramite Pec.**

**Oggetto: Invio di campioni alimentari e biologici in caso di sospetto botulismo alimentare.**

In riferimento alla recente attivazione di allerta alimentare relativa alla sospetta presenza di spore di clostridium botulino in pesto e alla nostra nota prot n. 40994/ASS del 22 ottobre 2012 in cui si inoltrava la Circolare del Ministero della Salute, prot. n. 21834-P in data 12 ottobre 2012 avente per oggetto “Sorveglianza, prevenzione e misure di controllo del botulismo”, che si allega ad ogni buon fine, con la presente si ricorda che il Laboratorio controllo alimenti di Torino dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d’Aosta esegue le analisi in caso di botulismo umano, su campioni di alimenti e liquidi biologici umani (siero, feci, lavaggi intestinali, tamponi cloacali).

Nello specifico, il Laboratorio esegue la ricerca della tossina botulinica con prova biologica (Mouse test), l’analisi colturale per la ricerca del microrganismo produttore della/e tossina/e e l’analisi tramite PCR per la ricerca dei geni codificanti le tossine A-B-E-F.

In seguito alle criticità segnalate dall’Istituto, riscontrate nel ricevimento dei campioni biologici, si allega alla presente la “Procedura invio campioni biologici e alimentari per diagnosi di botulismo”.

Cordiali saluti.

**IL DIRIGENTE**  
- Dott. Mauro RUFFIER -

All.: informatici

sb

C:\Documents and Settings\mantoan.pa\Impostazioni locali\Temporary Internet  
Files\Content.IE5\SNHJ9SV1\botulismo\_analisi\_izs[1].doc