

USO DELLA TOSSINA BOTULINICA IN MEDICINA

DR EZIO COSTA MD-DDS

ACADEMYEZIOCOSTA

DILUIZIONE

ACADEMYEZIOCOSTA

DILUIZIONE

Vistabex
50/100 Unità di tossina botulinica

Diluizione:
50U: 1 ml sodio cloruro 0,9%
100U: 2 ml sodio cloruro 0,9%

Iniettato con:
siringa da insulina 0,5 ml = **25 U**
ago 30G x 8mm
una tacca = 0,01 ml

Dopo la diluizione 1 ml/50U o 2 ml/100U:
2 tacche = 0,02 ml = 1 U

Vistabex per Microbotox
50/100 Unità di tossina botulinica

Diluizione:
50U: 2,5 ml sodio cloruro 0,9%
100U: 5 ml sodio cloruro 0,9%

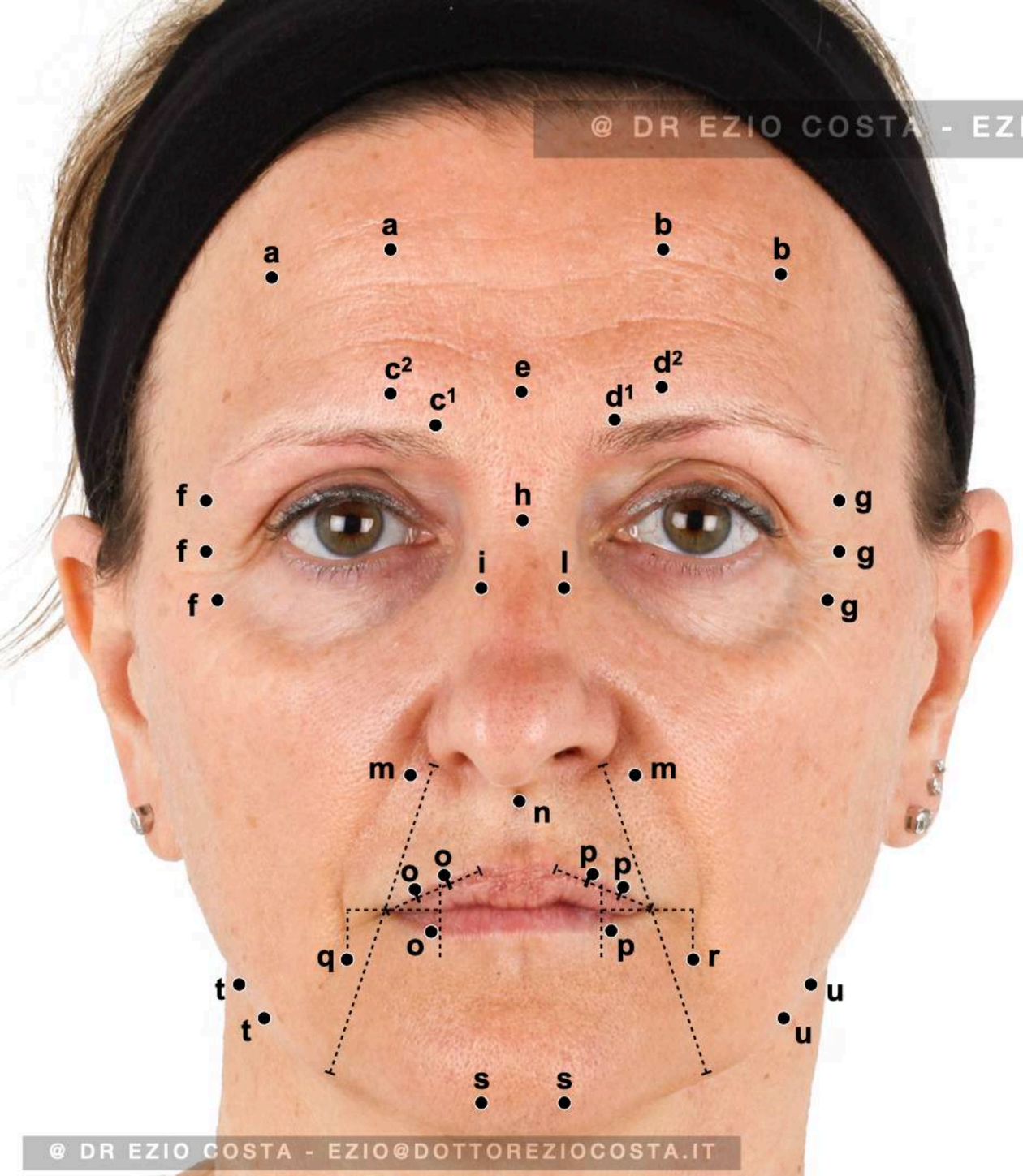
Iniettato con:
siringa da insulina 0,5 ml = **10 U**
ago 30G x 8mm
una tacca = 0,01 ml

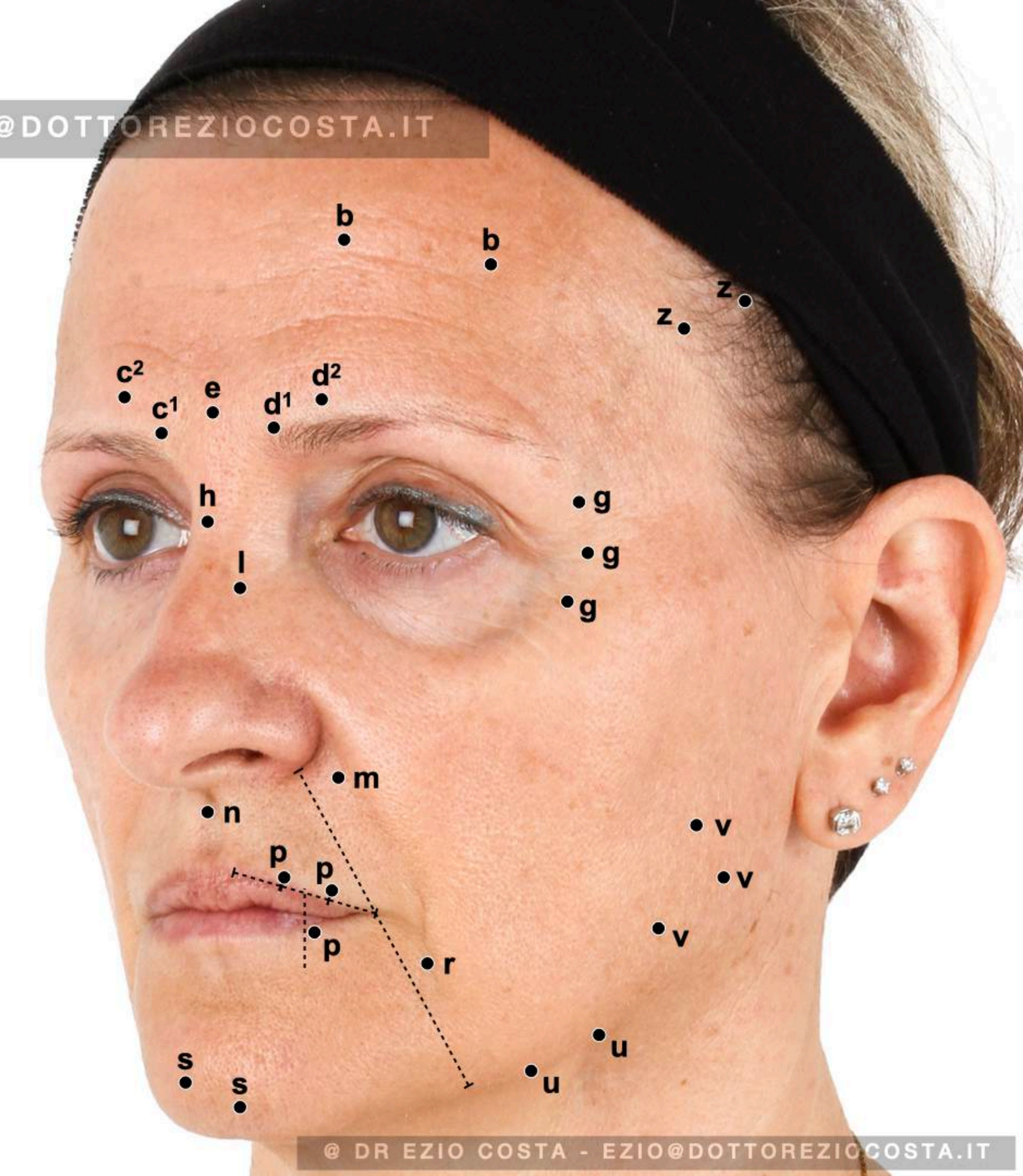
Dopo la diluizione 2,5 ml/50U o 5 ml/100U:
1 tacca = 0,01 ml = 0,2 U

PUNTI DI INIEZIONE E DOSAGGI

ACADEMYEZIOCOSTA

@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT



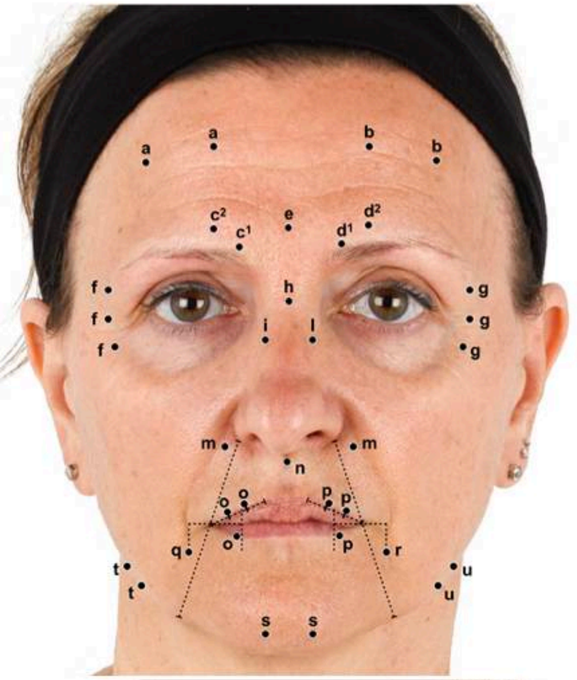


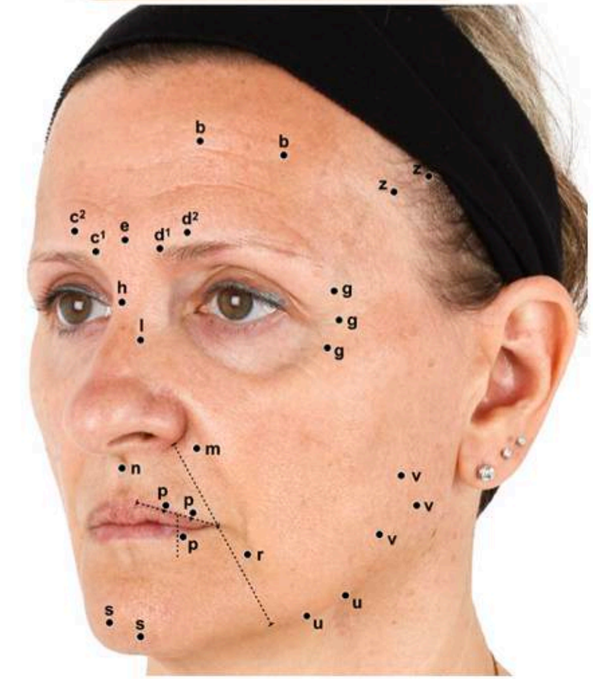
@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT

@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT

Modalità di iniezione e dosaggi

I dosaggi qui proposti sono dosi minime prudenziali per iniziare a trattare queste zone in sicurezza.
I dosaggi protranno poi essere personalizzati in base al trofismo del muscolo e alla sua attività.





a



1U
2,5Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 1 U Vistabex o 2,5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (destra paziente).

b



1U
2,5Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 1 U Vistabex o 2,5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente).

c¹



2U
5Sp

Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), tenendo la testa del muscolo corrugatore tra le dita, introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto con direzione **verso mediale** e **verso il basso**.

c²



1U
2,5Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 1 U Vistabex o 2,5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (destra paziente).

d¹



2U
5Sp

Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), direzione verso mediale e in basso, tenendo la testa del muscolo corrugatore tra le dita, introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto con direzione **verso mediale** e **verso il basso**.

d²



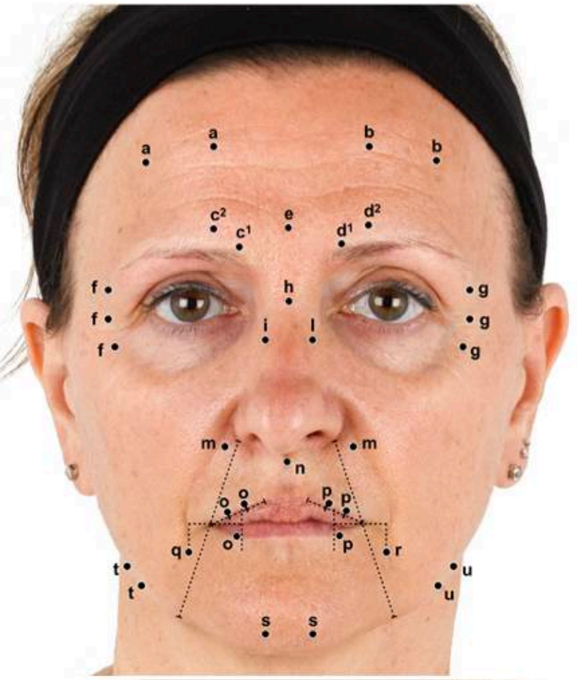
1U
2,5Sp

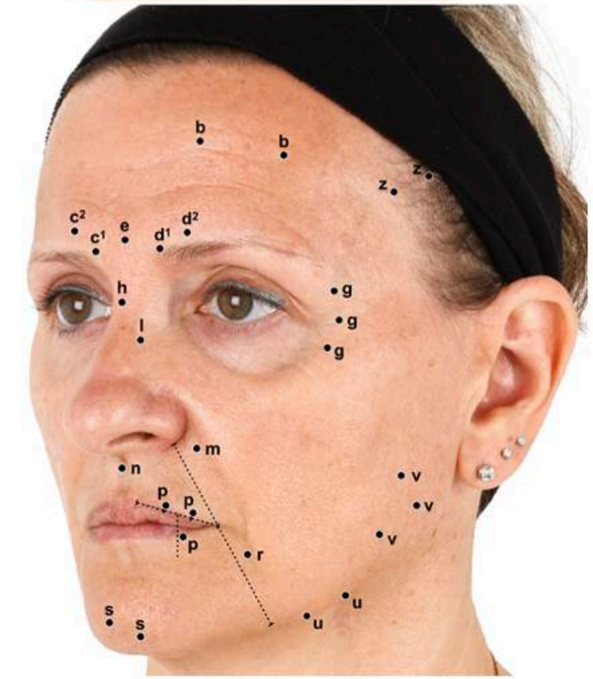
Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 1 U Vistabex o 2,5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente).

@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT

Modalità di iniezione e dosaggi

I dosaggi qui proposti sono dosi minime prudenziali per iniziare a trattare queste zone in sicurezza.
I dosaggi protrammo poi essere personalizzati in base al trofismo del muscolo e alla sua attività.





e 

2U
5Sp

È il secondo punto opzionale del muscolo procero. Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood con direzione **dall'alto verso il basso**.

f 

2U
5Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (destra paziente).

g 

2U
5Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente).

h 

2U
5Sp

Iniezione profonda (P), con inclinazione di circa 90° (90), tenendo il muscolo procero tra le dita, introducendo l'intero ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood.

i 

1U
2,5Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 1 U Vistabex o 2,5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (destra paziente).

l 

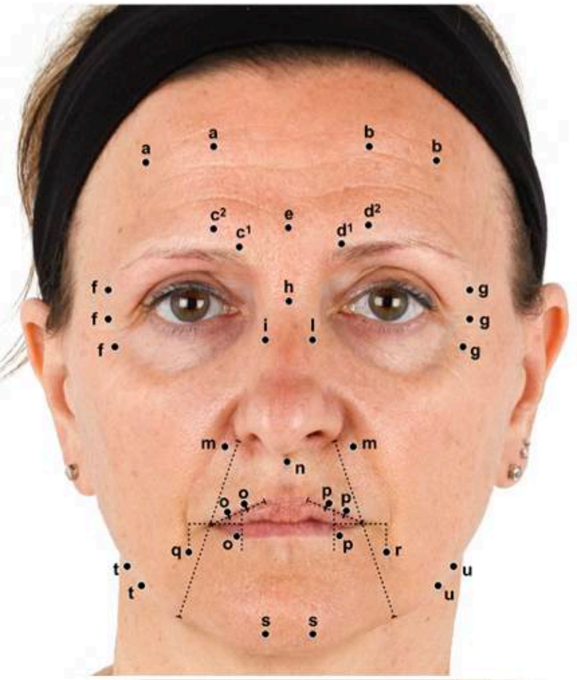
1U
2,5Sp

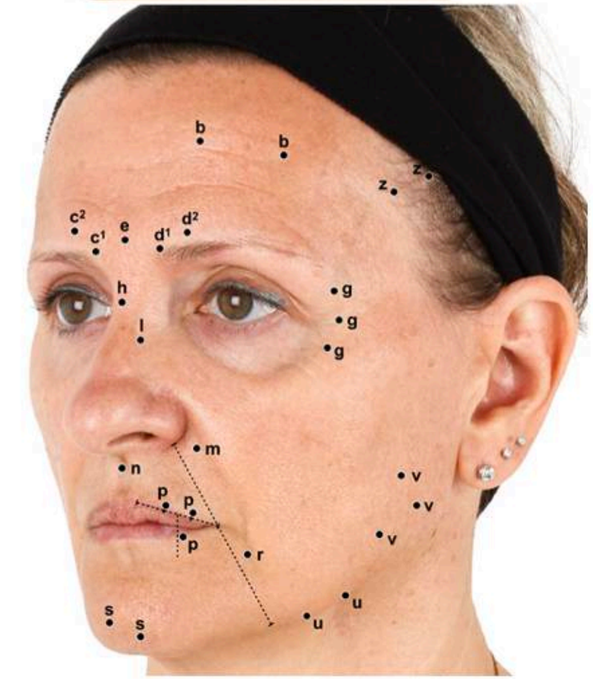
Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano 1 U Vistabex o 2,5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente).

@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT

Modalità di iniezione e dosaggi

I dosaggi qui proposti sono dosi minime prudenziali per iniziare a trattare queste zone in sicurezza.
I dosaggi protrammo poi essere personalizzati in base al trofismo del muscolo e alla sua attività.





m



2U
5Sp

Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 90° (90), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood.

n



2U
5Sp

Iniezione profonda (P), con inclinazione di circa 90° (90), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood.

o



½U
~1Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano ½ U Vistabex o ca. 1 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (destra paziente).

p



½U
~1Sp

Iniezione molto superficiale (S), con inclinazione di circa 10° (10), introducendo solo la punta dell'ago con il becco di flauto rivolto verso l'alto (UP). Si inoculano ½ U Vistabex o ca. 1 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente).

q



2U
5Sp

Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood con direzione **verso l'esterno** (destra paziente) e **verso il basso**.

r



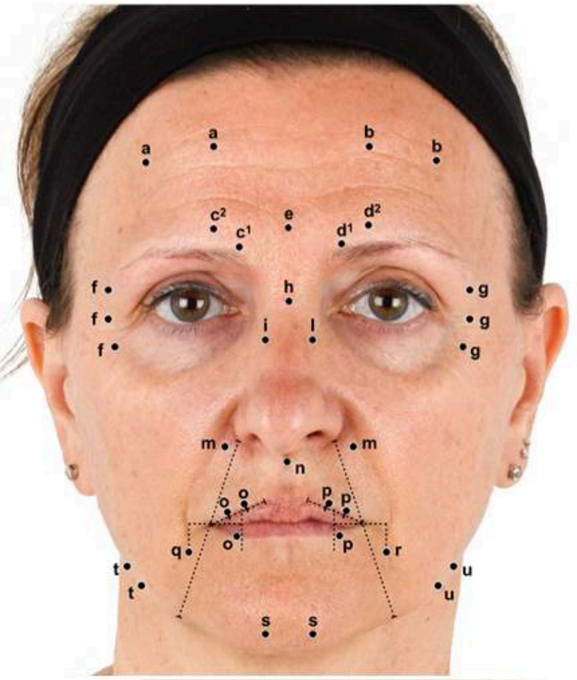
2U
5Sp

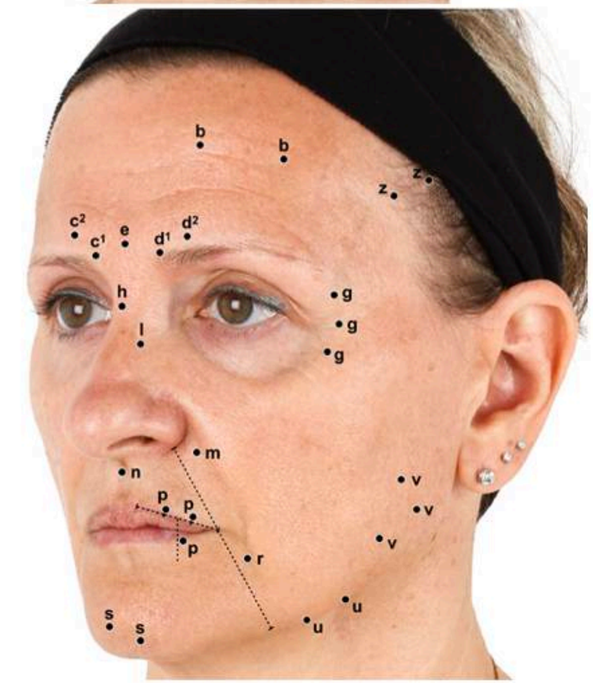
Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente) e **verso il basso**.

@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT

Modalità di iniezione e dosaggi

I dosaggi qui proposti sono dosi minime prudenziali per iniziare a trattare queste zone in sicurezza.
I dosaggi protrammo poi essere personalizzati in base al trofismo del muscolo e alla sua attività.





s 

2U
5Sp

Iniezione profonda (P), con inclinazione di circa 90° (90), introducendo l'intero ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto.

t 

2U
5Sp

Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood con direzione **verso l'esterno** (destra paziente).

u 

2U
5Sp

Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto con direzione **verso l'esterno** (sinistra paziente).

v 

≥4U
≥10Sp

Iniezione profonda (P), con inclinazione di circa 90° (90), introducendo l'intero ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 4 o più U Vistabex o 10 o più unità Speywood per punto e per lato, a seconda della massa del muscolo.

z 

2U
5Sp

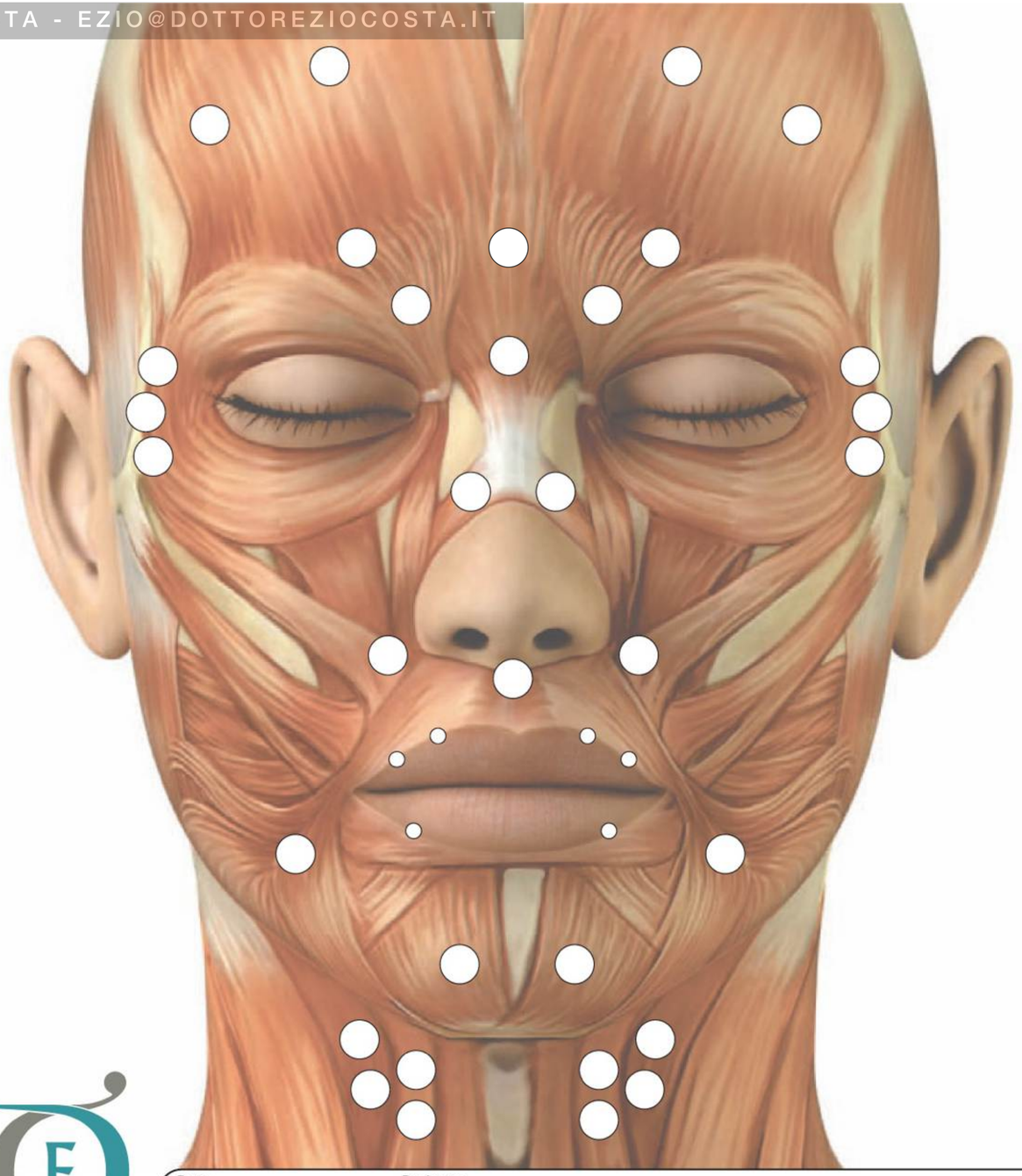
Iniezione a profondità media (M), con inclinazione di circa 30° (30), introducendo la metà dell'ago della siringa da insulina da 0,5 cc (lungo 8 mm). Si inoculano 2 U Vistabex o 5 unità Speywood per punto e per lato, con direzione **verso l'esterno**.

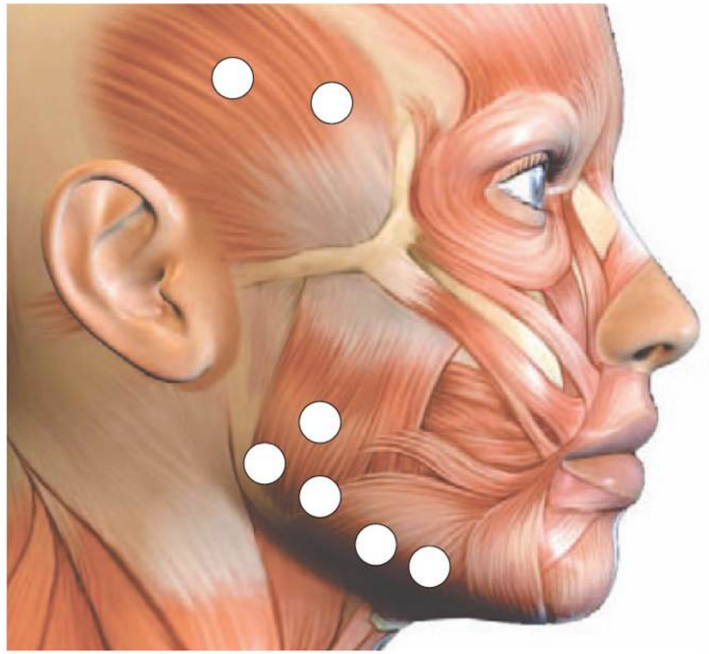
@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT

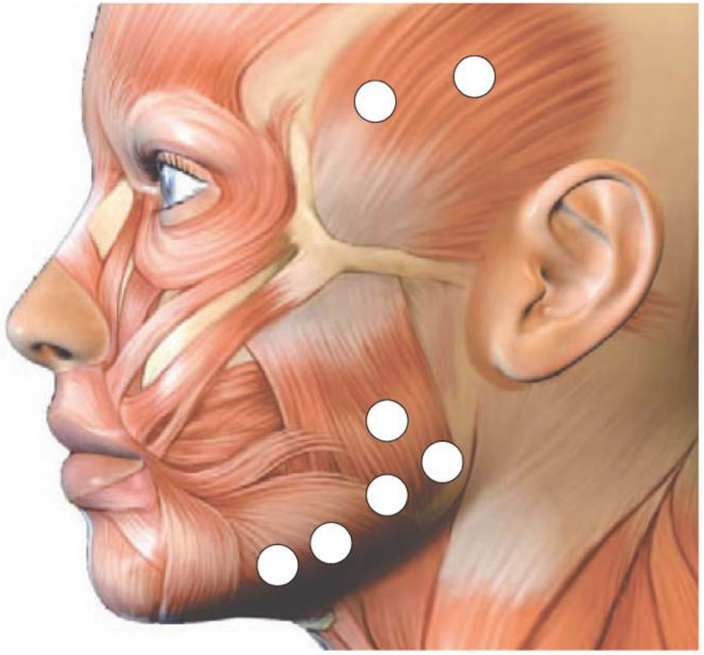
SCHEMA DI INIEZIONE

ACADEMYEZIOCOSTA

@ DR EZIO COSTA - EZIO@DOTTOREZIOCOSTA.IT







Data Paziente TOT unità