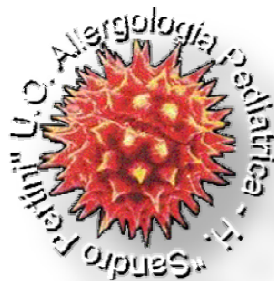




Salvatore Tripodi

Allergologia Pediatrica  
Ospedale "Sandro Pertini"

# Allergymonitor<sup>©</sup> un modo nuovo per seguire i pazienti allergici



salvatore.tripodi@gmail.com  
www.salvatoretripodi.it

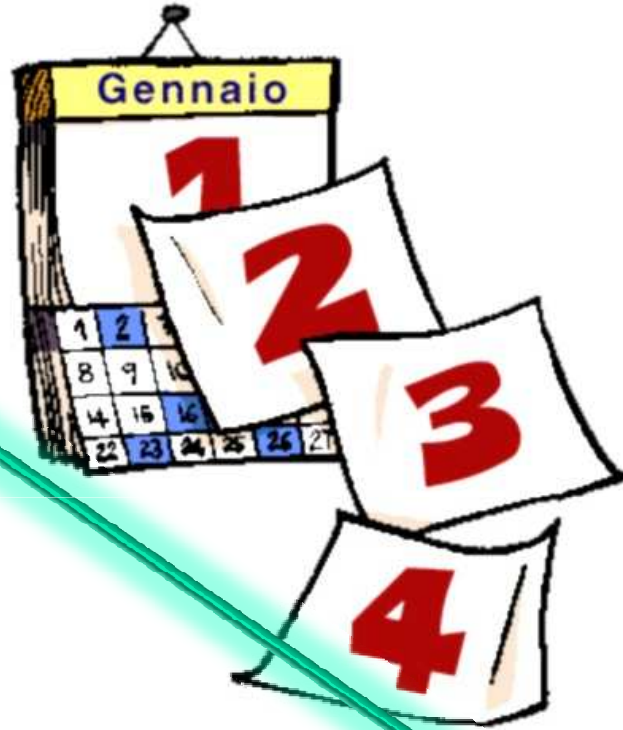
## Conflitto di interessi

- grant per relazioni a congressi da parte di:
  - ALK Abello'
  - Anallergo
  - Phadia
  - Stallergenes
- fondatore e socio della TPS Production srl

## Gestione delle patologie allergiche

- Le malattie allergiche respiratorie sono condizioni croniche
- L'immunoterapia allergene-specifica è una terapia di lungo termine
- E tale trattamento di lungo termine è necessario se si vogliono ottenere gli effetti che rendono diversa l'immunoterapia dai trattamenti farmacologici





?  
BOH

come è stato il  
raffreddore allergico in  
primavera?



2200 - ██████████ Daniele 26/12/1996 (15A, 4M, 18G)

Sintesi grafica

Skin Prick Test

IgE Specifiche

2011

pollinosi da Graminacee

Nasale

Data visita: 05/09/2011

Data inizio: 01/03/2011 (14A 2M 7G)

Data fine: 05/09/2011 (14A 8M 10G)

Durata: 0A 6M 4G

Severità (ARIA): Intermittente - Lieve

tenete a mente questo  
esempio, lo riprenderemo dopo

- Anamnesi Patologica Pr
- Respiratoria
  - Alte Vie [Patologie]
    - Faringo/Tonsillare
    - Pat. Laringotracheale
    - Nasale
    - Otiti
    - Sinusite
  - Medie/Basse Vie
    - Asma
  - Oculare
    - Pat. Oculare
    - Allergie alimentari
  - Esame obiettivo
    - Naso/Alte Vie
    - Occhio
    - Polmoni
  - Diagnostica



The NEW ENGLAND  
JOURNAL of MEDICINE

april 29, 2010

***Drugs don't work in patients  
who don't take them***

**- C. Everett Koop MD**



april 29, 2010

Poor adherence to treatment regimens has long been recognized as a substantial roadblock to achieving better outcomes for patients. Data show that as many as half of all patients do not adhere

faithfully to their prescription-medication regimens — and the result is more than \$100 billion spent each year on avoidable hospitalizations.<sup>1</sup> Nonadherence to medication regimens also affects the quality and length of life; for



Breekveldt-Postma et al. Pharmacoepidemiol Drug Saf 2008; 17: 411-422

# Adherence to ICS

PHARMACOEPIDEMIOLOGY AND DRUG SAFETY 2008; 17: 411–422

Published online 21 January 2008 in Wiley InterScience (www.interscience.wiley.com) DOI: 10.1002/pds.1552

ORIGINAL REPORT

## Treatment with inhaled corticosteroids in asthma is too often discontinued<sup>†</sup>

Nancy S. Breekveldt-Postma PhD<sup>1</sup>, Jeroen Koerselman MD, PhD<sup>1</sup>, Joëlle A. Erkens PhD<sup>1</sup>, Thys van der Molen MD, PhD<sup>2</sup>, Jan-Willem J. Lammers MD, PhD<sup>3</sup> and Ron M. C. Herings PhD<sup>1,4\*</sup> for the CAMERA Study Group<sup>‡</sup>

<sup>1</sup>PHARMO Institute, Utrecht, The Netherlands

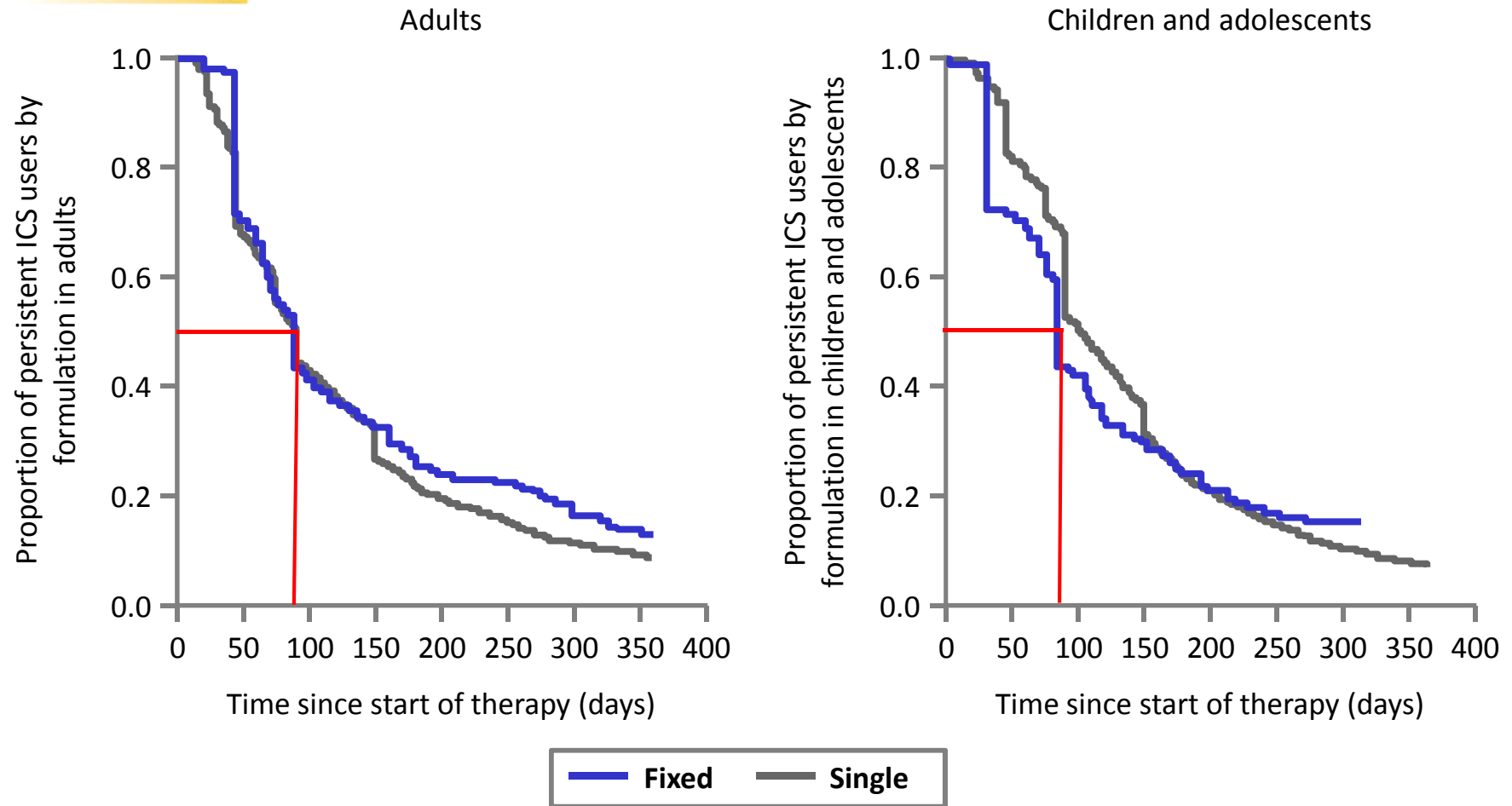
<sup>2</sup>Department of General Practice, University Medical Center Groningen, Groningen, The Netherlands

<sup>3</sup>Department of Pulmonary Diseases, University Medical Center Utrecht, Utrecht, The Netherlands

<sup>4</sup>Department of Health Policy & Management, Erasmus Medical Center, Rotterdam, The Netherlands



# Overall persistence with single and fixed ICS treatment in new users with asthma



# Perche' una SLIT deve durare un minimo di 3-5 anni ?

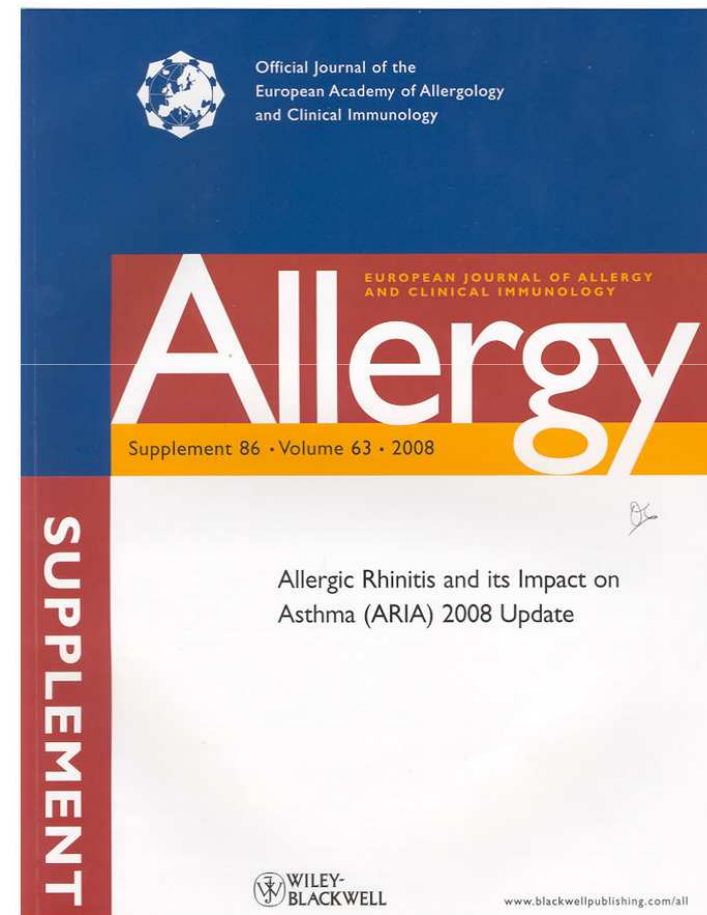
- Motivi immunologici
- Motivi clinici
- Motivi socio-economici



# Quanto dovrebbe durare una ITS

The duration of ITS usually needs to of 3 years to show long term efficacy after its cessation

ARIA OMS 2008



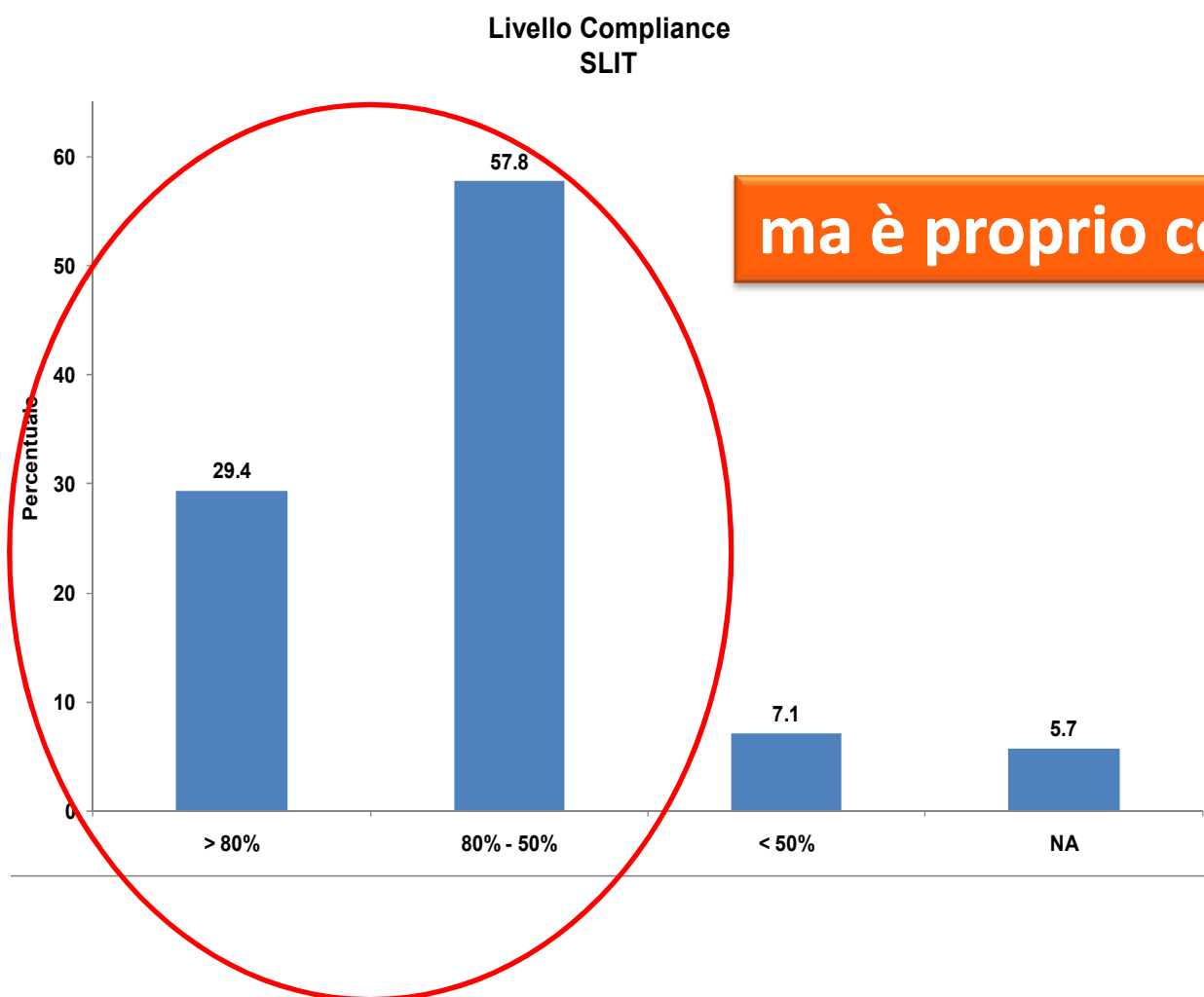


**GUIDELINE ON THE CLINICAL DEVELOPMENT  
OF PRODUCTS FOR SPECIFIC  
IMMUNOTHERAPY FOR THE TREATMENT  
OF ALLERGIC DISEASES**

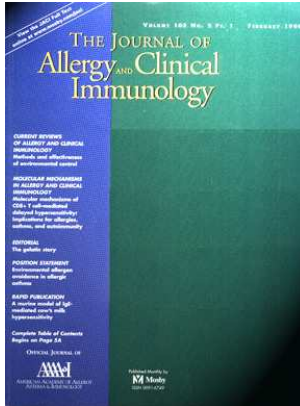
**“The main aim of specific immunotherapy is a persistent effect due to changes in the immune system which can only be demonstrated in long-term studies”**



ogni prescrittore di ITS, e in particolar modo di SLIT, è convinto che i propri pazienti completino regolarmente i 3-4 anni di terapia



ma è proprio così ???



**LETTERS TO THE EDITOR  
VOLUME 126, NUMBER 3  
J.A.C.I. 2010**

# **How adherent to sublingual immunotherapy prescriptions are patients? The manufacturers' viewpoint**

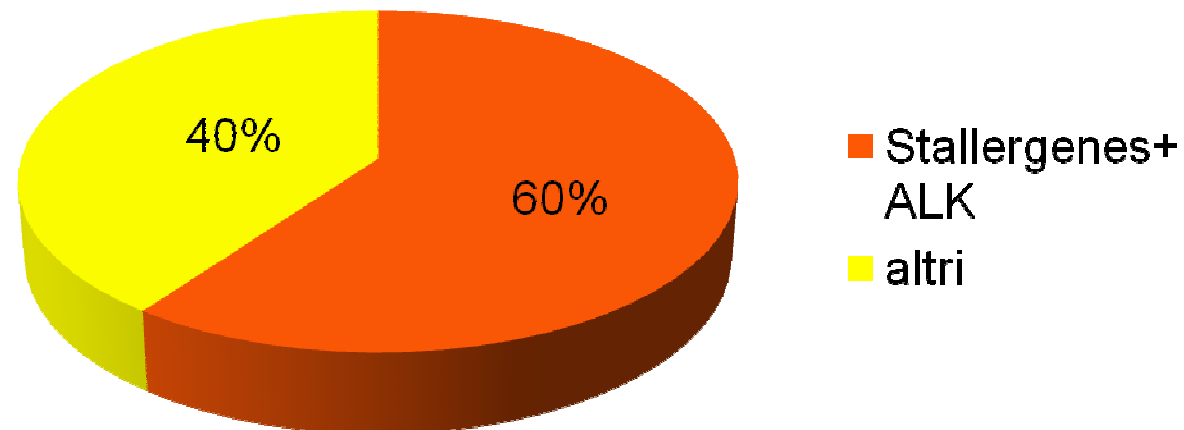
*Gianenrico Senna<sup>1</sup> MD, Carlo Lombardi<sup>2</sup> MD,  
Giorgio Walter Canonica<sup>3</sup> MD, Giovanni Passalacqua<sup>3</sup> MD*

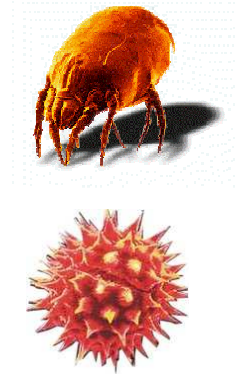
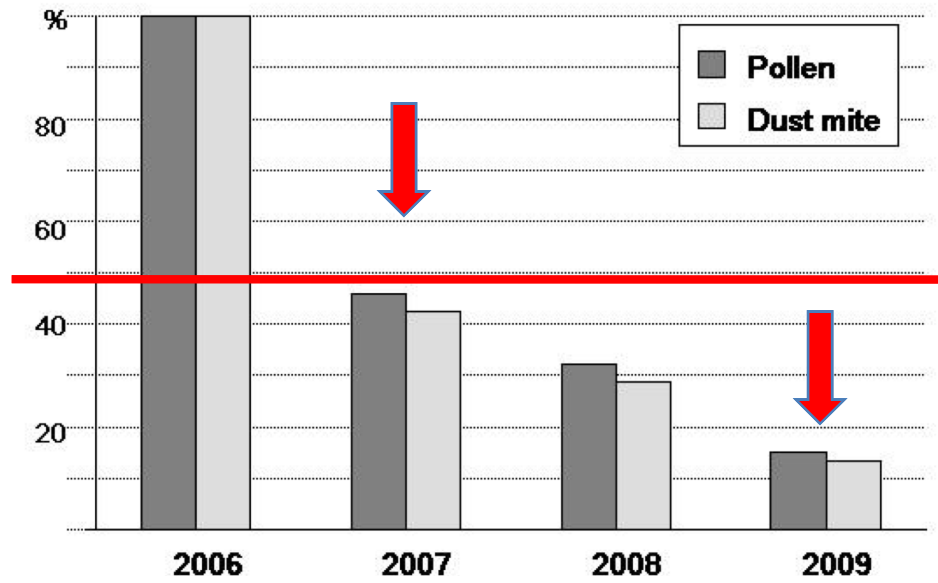
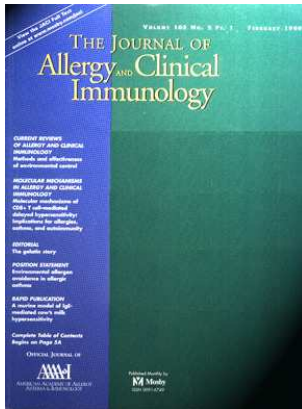
- 

  - 1. Allergy Unit, Verona General Hospital**
  - 2. Allergy Unit, Department of Internal Medicine, Sant'Orsola Hospital, Brescia**
  - 3. Allergy & Respiratory Diseases, DIMI, University of Genoa, ITALY**



## mercato italiano SLIT





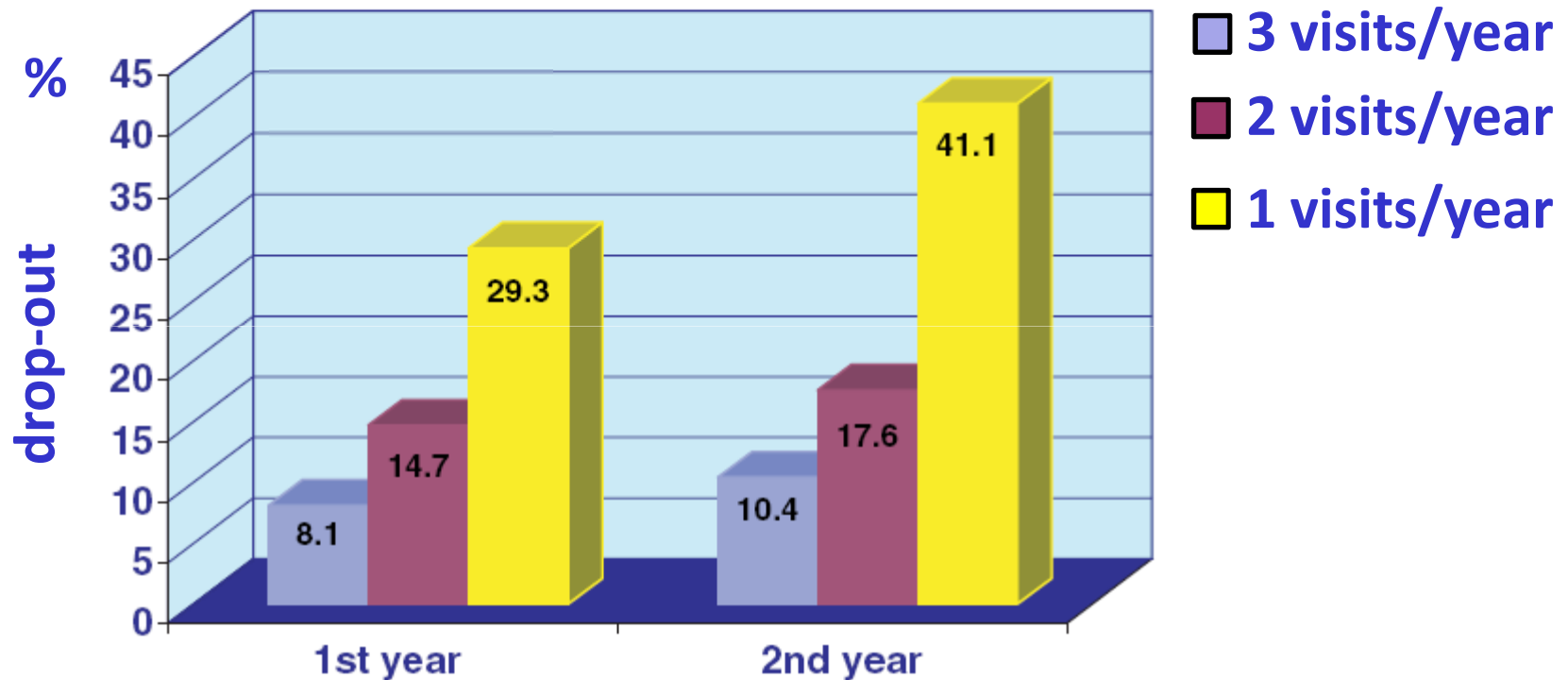




## Sublingual immunotherapy : adherence based on timing and monitoring control visit

Vita D, Caminiti L, Ruggeri P, Pajno GB.

Allergy 2010 May;65(5):668-9



Percentage of patients who withdrew from SLIT during the first and the second year.

# ALLERGYMonitor

Benvenuto in

# ALLERGYMonitor

Inserisci il tuo cognome:

Inserisci la parola d'ordine assegnata:

Accedi





# ALLERGYMonitor

Benvenuto in  
**ALLERGYMonitor**

Inserisci il tuo cognome:

<b>versione <i>basic</i></b>	parola d'ordi	<b>versione <i>advanced</i></b>
------------------------------	---------------	---------------------------------

Accedi ✓



**Dr. Nome e Cognome**

Si richiede l'attivazione di un account "Allergy.monitor®" per il mio paziente

\_\_\_\_\_ / / \_\_\_\_\_  
*(Nome - Cognome) (data di nascita)*

Via \_\_\_\_\_ Città: \_\_\_\_\_ CAP: \_\_\_\_\_  
*(indirizzo residenza)*

Si prescrivono inoltre i seguenti periodi di monitoraggio:

	dal	al
Primo	_____ / _____ / 2012	_____ / _____ / 2012
Secondo	_____ / _____ / 2012	_____ / _____ / 2012
Terzo	_____ / _____ / 2012	_____ / _____ / 2012

Si prega la TPS Production di voler inviare al paziente a mezzo e-mail  o fax  al termine di ogni periodo di osservazione un rapporto standard, con le seguenti informazioni:

- A) Sintomi connessi all'allergia respiratoria (sulla base dei dati inseriti dal paziente stesso)
- B) Assunzione di farmaci anti-allergici (se prescritti, dati inseriti dal paziente)
- C) Assunzione di immunoterapia anti-allergica (se prescritta, dati inseriti dal paziente)
- D) Eventuali effetti collaterali dell'immunoterapia anti-allergica (dati inseriti dal paziente)
- E) Curve polliniche di rilievo per il periodo (sulla base dei dati forniti dalle stazioni di rilevamento)
- F) Numero di alerts automatici e contatti e-mail attraverso Allergy.Monitor®

\_\_\_\_\_  
*(Firma e timbro del Medico)*

\_\_\_\_\_  
*(data)*

versione **basic**

Il sottoscritto:

**PAZIENTE**

\_\_\_\_\_  
*(Nome - Cognome del Paziente o Genitore/Tutore)*

conferma la richiesta effettuata dal Medico curante e chiede alla TPS Production srl di voler attivare un account a suo nome nel sito [www.allergymonitor.it](http://www.allergymonitor.it). Contatti per la comunicazione dei dati per l'accesso ad Allergy.monitor®:

Tel. Fisso: \_\_\_\_\_ Cell: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*(Firma Paziente o del Genitore/Tutore)*

Trattamento dati sensibili  
Il titolare del trattamento è il Medico prescrittore del presente modulo, che si avvale del servizio offerto dalla TPS PRODUCTION srl con sede in Via Nomentana 352 Roma titolare del sito web: [www.allergymonitor.it](http://www.allergymonitor.it). La Società è nominata responsabile e i suoi collaboratori incaricati della conservazione dei dati da parte di titolari di dati sensibili come ad esempio medici nello svolgimento della loro attività, ai sensi della vigente normativa della Privacy e della sicurezza informatica.  
Per il testo completo fare riferimento al modulo di Privacy sottoscritto dal paziente al Medico prescrittore.



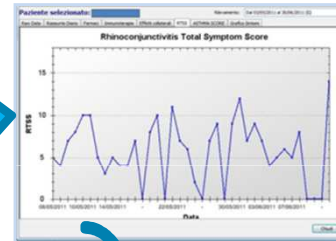
1

Il paziente inserisce giorno per giorno i dati dei suoi sintomi



Allergy.monitor© produce il report clinico che il paziente fa visionare al proprio medico

2



3

Il medico valuta le curve dei sintomi e indirizza meglio la visita del paziente



Medico e paziente pianificano la gestione futura della malattia

4





## Report del paziente: **Felice Allegrìa**

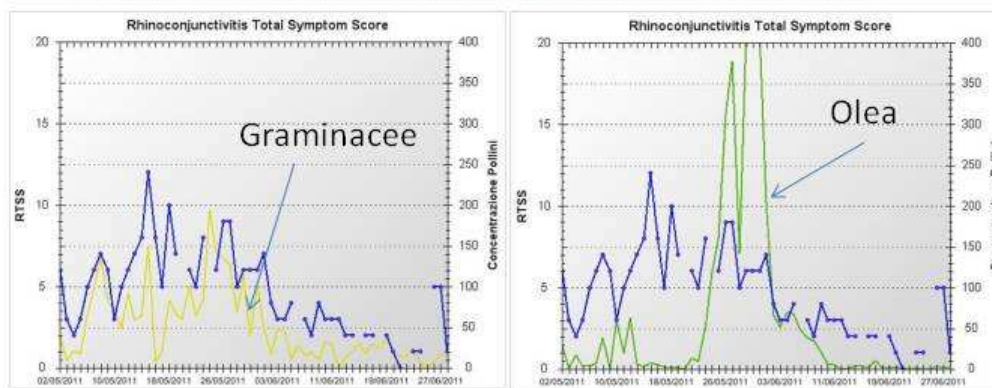
Medico prescrittore: *Dr. Marco Tedesco*

Periodo di osservazione: **2/5-27/6 2011**

Terapia farmacologica: **NASONEX SPRAY NAS 60D 50MCG; ZIRTEC 20CPR RIV 10MG; VENTOLIN SOSPIXINAL 200D 100MCG**

Immunoterapia specifica (SLIT): **SI**

Dati aggiuntivi: **conte dei pollini aerodispersi nel periodo Maggio – Giugno a Roma\***



	Maggio 2012														Giugno 2012														ADERENZA																											
DATA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	57	
NASONEX SPRAY NAS																																																								49
ZIRTEC 20CPR																																																								43
VENTOLIN SOSPIXINAL																																																								5
SLIT																																																								53
Effetti collaterali																																																								0

Giorni mancata compilazione **3/57 (5%)** - Alert inviati: **1**

Note tecniche: **aderenza compilazione = ottima (>80%)**

Parere del medico curante: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Fornite dal Servizio Aerobiologia di Tor Vergata

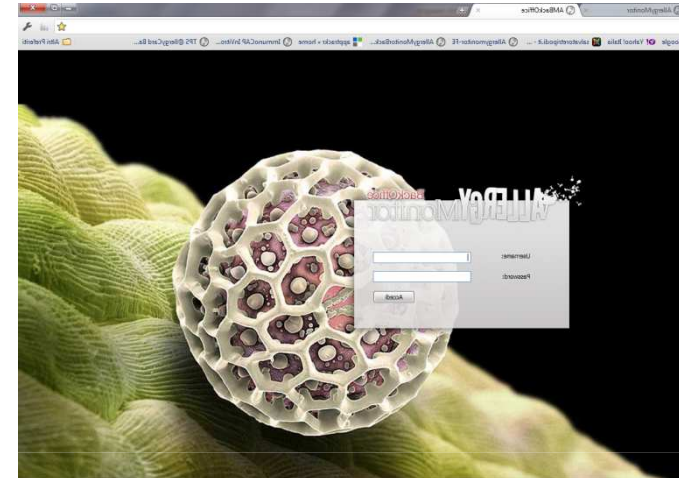
# Allergymonitor<sup>®</sup> advanced

FrontEnd

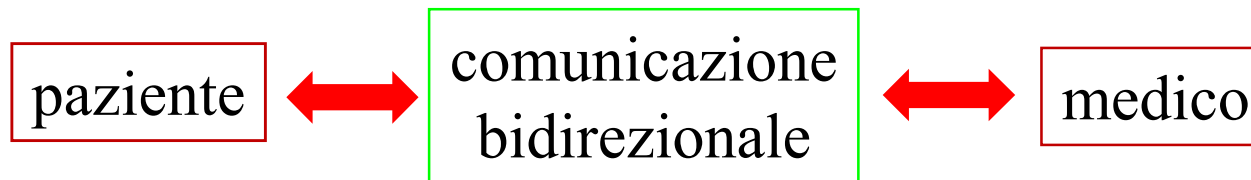


sito web per il paziente

BackOffice



sito web per il medico



# ALLERGYMonitor

Buonasera uno,

## Rilevazione giornaliera (fino al 12/10/2011)

**Non hai ancora effettuato nessuna rilevazione.**


- [Inizia la tua prima rilevazione giornaliera](#)
- [Non devi effettuare rilevazioni precedenti.](#)
- [Riassunto delle tue rilevazioni](#)

## Guide e Riferimenti

- [Scarica le istruzioni d'uso di AllergyMonitor](#)
- [Calendario Pollinico](#)
- [Bollettino Pollinico](#)

## Rapporto con il medico specialista

**Il tuo medico curante è il Dott. Tripodi**

-  Ci sono 2 messaggi da parte del tuo medico
- [Leggi i messaggi del tuo medico](#)
- [Invia un nuovo messaggio al tuo medico](#)

## Informazioni

Esci da Allergymonitor



# ALLERGY Monitor

## Messaggi da e per il Dott. Tripodi

- [12/09/2011 22.59.08] Dal Dott. Tripodi a Te**  
ricordati di assumere regolarmente il vaccino
- [22/05/2011 23.38.35] Dal Dott. Tripodi a Te**  
prova messaggio
- [19/04/2011 15.25.43] Da Te al Dott. Tripodi**  
grazie pure a te e agli amici che ti contornano
- [19/04/2011 15.24.47] Dal Dott. Tripodi a Te**  
prova
- [16/04/2011 12.34.14] Dal Dott. Tripodi a Te**  
grazie altrettanto
- [16/04/2011 12.33.15] Da Te al Dott. Tripodi**  
buona giornata

Scrivi un nuovo messaggio



<- Indietro

Avanti ->

# ALLERGY Monitor

## Messaggi da e per il Dott. Tripodi

[12/09/2011 22.59.08] Dal Dott. Tripodi a Te  
ricordati di assumere regolarmente il vaccino

Messaggio

Caro dr Tripodi, fino a quando devo prendere il vaccino?

Tipo di messaggio:

Via AllergyMonitor  Via Email

Ok

Annulla

# ALLERGYMonitor

Buonasera uno,

## Rilevazione giornaliera (fino al 12/10/2011)

**Non hai ancora effettuato nessuna rilevazione.**  
[Inizia la tua prima rilevazione giornaliera](#)  
[Non devi effettuare rilevazioni precedenti.](#)  
[Riassunto delle tue rilevazioni](#)



## Guide e Riferimenti

[Scarica le istruzioni d'uso di AllergyMonitor](#)  
[Calendario Pollinico](#)  
[Bollettino Pollinico](#)



## Rapporto con il medico specialista

**Il tuo medico curante è il Dott. Tripodi**  
Ci sono **0** messaggi da parte del tuo medico  
[Leggi i messaggi del tuo medico](#)  
[Invia un nuovo messaggio al tuo medico](#)

## Informazioni

Esci da Allergymonitor

# ALLERGY Monitor

## Il mio diario clinico

Oggi ho avuto i seguenti sintomi:



Lacrimazione

Sintomo fastidioso ma sopportabile

Prurito agli occhi

Sintomi abbastanza fastidiosi ma che NON hanno limitato le mie attività e/o mi hanno costretto a prendere dei farmaci in più della dose prescritta o ad andare dal medico

Oc...

	Assente	Lieve	Moderato	Intenso
Lacrimazione				
Prurito agli occhi				
Oc...				

Sintomi MOLTO fastidiosi che hanno limitato le mie attività e/o mi hanno costretto a prendere dei farmaci in più della dose prescritta o ad andare dal medico

Segna tutto ad "Assente"

<- Indietro

Avanti ->

# ALLERGY Monitor

## Il mio diario clinico

Oggi ho avuto i seguenti sintomi:



		Assente	Lieve	Moderato	Intenso
Starnuti					
Prurito al naso					
Naso colante					
Naso chiuso					
		0	1	2	3

Segna tutto ad "Assente"

<- Indietro

Avanti ->

# ALLERGY Monitor

## Il mio diario clinico

Oggi ho avuto i seguenti sintomi:



		Assente	Lieve	Moderato	Intenso
Tosse dopo uno sforzo	?				
Affanno o fiato corto	?				
Respiro con "fischi" o "sibili"	?				
Senso di pesantezza / costrizione toracica	?				
		0	1	2	3

Segna tutto ad "Assente"

<- Indietro

Avanti ->

# ALLERGY Monitor

## Il mio diario clinico

### A causa dell'asma:

Mi sono svegliato la notte?



SI

**NO**

Sono stato al pronto soccorso?



SI

**NO**

I sintomi del tuo raffreddore allergico ti hanno provocato:

Sonno disturbato:



SI

**NO**

Limitazione attività giornaliere (sport, divertimento):



**SI**

NO

Problemi sul lavoro o a scuola:



**SI**

NO

Segna tutto a "No"

<- Indietro

Avanti ->

# ALLERGY Monitor

## La mia terapia

Oggi ho preso i seguenti farmaci:

**Nome del farmaco:**

AERIUS 20CPR RIV 5MG

AVAMYS SPRAY NAS.60D 27,5MCG

**Dose prevista:**

1 compresse 1 volta al dì

1 spruzzi 2 volte al dì

**Quantità assunta:**

1 (1) ⓘ

4 (4) ⓘ

1. La cifra tra parentesi a fianco alla casella della voce assunta indica la dose che dovresti prendere in base alla prescrizione del tuo medico
2. -1 sta indicare che non hai modificato il valore della dose assunta
3. modifica il numero della dose attesa in modo da indicare la quantità realmente assunta quel giorno usando le freccette oppure selezionando il numero e scrivere direttamente la cifra esatta
4. Una volta completate le eventuali modifiche cliccare su avanti

<- Indietro

Avanti ->



# ALLERGY Monitor

Oggi hai assunto regolarmente il vaccino prescritto?

? SI NO

Indica la dose assunta

Spruzzi  (2,0)

Hai avuto effetti collaterali?

? SI NO



Per assistenza contattare il numero  
06.99291850

< Indietro

Avanti >

# ALLERGY Monitor

Segna quali effetti collaterali hai avuto ieri:

Bocca - Gola

Naso

Orecchie - Occhi

Polmoni - Respiro

Stomaco - Intestino

Generalizzati

- |                                                      |                                    |                                    |                         |                         |
|------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| afte orali (piccole ulcerazioni dolenti della bocca) | <input checked="" type="radio"/> 0 | <input type="radio"/> 1            | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| arrossamento della bocca senza ulcerazioni (afte)    | <input checked="" type="radio"/> 0 | <input type="radio"/> 1            | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| arrossamento in gola                                 | <input checked="" type="radio"/> 0 | <input type="radio"/> 1            | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| dolore/bruciore alla bocca e/o in gola               | <input checked="" type="radio"/> 0 | <input type="radio"/> 1            | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| edema (gonfiore) del labbro                          | <input type="radio"/> 0            | <input checked="" type="radio"/> 1 | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| edema (gonfiore) della bocca                         | <input checked="" type="radio"/> 0 | <input type="radio"/> 1            | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| irritazione/fastidio in gola                         | <input checked="" type="radio"/> 0 | <input type="radio"/> 1            | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |
| prurito in bocca                                     | <input type="radio"/> 0            | <input checked="" type="radio"/> 1 | <input type="radio"/> 2 | <input type="radio"/> 3 |



Per assistenza contattare il numero  
06.99291850

< Indietro

Avanti >

# ALLERGY Monitor

## Il mio diario clinico

Ieri complessivamente come ti sei sentito?

BENE

MALE

### AllergyMonitor



Gli effetti collaterali che hai segnalato verranno comunicati al tuo medico curante tramite messaggistica generata automaticamente. Tuttavia non è garantito che la lettura di questi messaggi avvenga rapidamente, per cui se lo ritieni opportuno, contatta il tuo medico tramite i canali consueti (Telefono, SMS, visita, ecc..).

Ok



Per assistenza contattare il numero  
06.99291850

< Indietro

Avanti >

# ALLERGY Monitor

## Il mio diario clinico

Oggi complessivamente come ti sei sentito?



*Scegli il punto che meglio indica come sei stato: 0 benissimo - 10 malissimo o qualunque possibile posizione intermedia che ritieni adeguata*

<- Indietro

Avanti ->

# ALLERGYMonitor

Buonasera uno,

## Rilevazione giornaliera (fino al 12/10/2011)

**Non hai ancora effettuato nessuna rilevazione.**  
[Inizia la tua prima rilevazione giornaliera](#)  
[Non devi effettuare rilevazioni precedenti.](#)  
[Riassunto delle tue rilevazioni](#)



## Guide e Riferimenti

[Scarica le istruzioni d'uso di AllergyMonitor](#)  
[Calendario Pollinico](#)  
[Bollettino Pollinico](#)

## Rapporto con il medico specialista

**Il tuo medico curante è il Dott. Tripodi**  
Ci sono **0** messaggi da parte del tuo medico  
[Leggi i messaggi del tuo medico](#)  
[Invia un nuovo messaggio al tuo medico](#)

## Informazioni

Esci da Allergymonitor

# ALLERGYMonitor

## Riassunto Diario

	Domenica 25/04/2010	Lunedì 26/04/2010	Martedì 27/04/2010	Mercoledì 28/04/2010	Giovedì 29/04/2010	Venerdì 30/04/2010	Sabato 01/05/2010
Lacrimazione:	Assente	Assente	Assente	Moderato	-	Assente	Assente
Prurito occhi:	Assente	Assente	Assente	Moderato	-	Assente	Assente
Congiuntive arrossate:	Assente	Assente	Assente	Moderato	-	Assente	Assente
Starnuti:	Lieve	Assente	Assente	Lieve	-	Assente	Assente
Prurito naso:	Moderato	Lieve	Assente	Lieve	-	Lieve	Lieve
Secrezione nasale:	Moderato	Moderato	Lieve	Intenso	-	Assente	Lieve
Naso chiuso:	Lieve	Lieve	Moderato	Intenso	-	Intenso	Intenso
Naso chiuso:	Assente	Assente	Lieve	Lieve	-	Lieve	Lieve
Tosse dopo sforzo:	Lieve	Assente	Moderato	Moderato	-	Lieve	Moderato
Fiato corto:	Lieve	Lieve	Lieve	Assente	-	Moderato	Lieve
Respiro con fischi:	Assente	Assente	Assente	Lieve	-	Assente	Lieve
Costrizione toracica:							

<<-- Settimana Precedente      Settimana Successiva -->

Chiudi

# ALLERGY Monitor









BackOffice

Username:

Password:


	Data nascita	Password	Rilevazioni	Medico	M	S	Studi	A	N	E
	24/03/1996	SOLE103		tripodi			ITS Stallergenes			
	18/08/1999	NAPOLI803	30/03/2012	tripodi		●	ITS Stallergenes			
4A	21/02/1994	SCALE244		tripodi			PanPed			
5A	25/08/1997	LAZIO697		tripodi			PanPed			
6A	15/09/1997	NAPOLI83		tripodi			PanPed			
	18/08/1996	FINESTRA68	31/01/2012	tripodi		●	Routine standard			
	01/01/1997	MILAN506		tripodi						
	18/10/1996	JUVENTUS401		tripodi			Routine standard			
	01/01/2001	PARMA303		tripodi						
	01/01/1996	SAMPDORIA37		tripodi						
	01/01/2002	BOLOGNA185		tripodi						
	19/04/1999	MESSINA670	21/02/2012	tripodi	📁	●	SLIT		👤	🚩
52-A	16/04/1993	INTER210		tripodi			PanPed			
3A	26/09/1999	LIVORNO385	29/02/2012	tripodi		●	PanPed			
1A	12/08/1996	PARMA688		tripodi			PanPed			
o	24/12/1986	BALCONE695	31/01/2012	tripodi		●	Routine standard			
	22/10/2002	PARMA412	31/01/2012	tripodi		●	SLIT		👤	
o	24/09/1998	INTER471	01/03/2012	tripodi		●	SLIT		👤	
5A	09/04/1996	FIorentina179		tripodi			PanPed		👤	
2A	09/12/1996	BALCONE620	31/01/2012	tripodi		●	PanPed			
5A	21/03/2001	SAMPDORIA493		tripodi			PanPed			
	08/01/2001	FIorentina617	31/01/2012	tripodi		●	SLIT		👤	
	01/01/1998	LAZIO515		tripodi						
9A	22/03/1999	MILAN22		tripodi			PanPed			
	01/01/1998	CATANIA921		tripodi						
50-A	20/12/1997	CHITARRA625		tripodi			PanPed			
	29/11/1998	SOLE6	31/03/2012	tripodi		●	ITS Stallergenes			
	03/03/2000	CHITARRA270		tripodi						

Totale pazienti: **270**  
 Totale selezione: **1**

-  Nuovo Paziente
-  Modifica Paziente
-  Elimina Paziente
-  Stampa documenti
-  Dati inseriti e statistiche
-  Chat con paziente
-  Messaggio verso tutti
-  Diario



evento	Descrizione	Note
saggio chat	da paziente	Non letto
saggio chat	al paziente	Letto
saggio chat	da paziente	Letto
tto collaterale	dolore/bruciore alla bocca e/o	Gravità 2
tto collaterale	edema (gonfiore) della bocca	Gravità 3
saggio chat	al paziente	Letto

 Scarica dati selezione



scita	Password	Rilevazioni	Medico	M	S	Studi	A	N
990	CATANZAR21							
999	MILAN22							
991	SIENA452							
995	INTER309							
000	CHITARRA270							
998	LAZIO240							
002	TAVOLO440							
005	FINESTRA447							
992	CAGLIARI206							
997	INTER669							
003	BARI733							
992	UDINESE42							
000	BALCONE558							
002	CAGLIARI577							
999	CHIEVO674							
998	JUVENTUS303							
000	GENOA864							
000	LUCE662							
999	NAPOLI803							
996	SOLE103							
999	CHIEVO498							
997	NAPOLI83							
997	LAZIO697							
994	SCALE244							
997	MANIGLIA736							
004	LUCE409							
000	MANIGLIA907							
993	UDINESE919							
999	MILAN804							
996	BARI295							

Cognome del paziente:  Nome del paziente:  Sigla all'interno dello studio:

Sesso:  Maschio  Femmina Data di nascita:  Peso(Kg):  Email:  Numero Cellulare:

Elenco Rilevazioni:

DataInizio	DataFine	Intervallo	ITS prescritta	Studio	Farmaci
12/09/2011	12/10/2011	Giornaliero	No		0

Aggiungi periodo di rilevazione    Periodi di sospensione messaggi    Gestisci Farmaci

Visualizza periodo rilevazione    Gestisci Immunoterapia

Elimina periodo di rilevazione

Termina periodo di rilevazione

Clona rilevazione

OK    Annulla



Rilevazioni Medico M S Studi A N E

Cognome del paziente: micke Nome del paziente: uno Sigla all'interno dello studio: prova

### Aggiungi Rilevazione

**Periodo di rilevazione:**  
Data Inizio Rilevazione: 21/01/2012  
Data Fine Rilevazione: 21/02/2012

**Indicazione opzionale principali allergeni della rilevazione:**  
Allergene principale: Graminacee Mix  
Secondo allergene:

**Tipo Rilevazione:**  
 Rilevazione Giornaliera  Rilevazione Settimanale

**Studio:**  
 Descrizione studio  
 Routine standard  
 PanPed  
 ITS Stallergenes  
 SLIT

OK Annulla

Termina periodo di rilevazione  
Clona rilevazione

OK Annulla



scita	Password	Rilevazioni	Medico	M	S	Studi	A	N
990	CATANZAR21							
999	MILAN22							
991	SIENA452							
995	INTER309							
000	CHITARRA270							
998	LAZIO240							
002	TAVOLO440							
005	FINESTRA447							
992	CAGLIARI206							
997	INTER669							
003	BARI733							
992	UDINESE42							
000	BALCONE558							
002	CAGLIARI577							
999	CHIEVO674							
998	JUVENTUS303							
000	GENOA864							
000	LUCE662							
999	NAPOLI803							
996	SOLE103							
999	CHIEVO498							
997	NAPOLI83							
997	LAZIO697							
994	SCALE244							
997	MANIGLIA736							
004	LUCE409							
000	MANIGLIA907							
993	UDINESE919							
999	MILAN804							
996	BARI295							

Cognome del paziente:  Nome del paziente:  Sigla all'interno dello studio:

Sesso:  Maschio  Femmina Data di nascita:  Peso(Kg):  Email:  Numero Cellulare:

Elenco Rilevazioni:

DataInizio	DataFine	Intervallo	ITS prescritta	Studio	Farmaci
12/09/2011	12/10/2011	Giornaliero	No		0

Aggiungi periodo di rilevazione    Periodi di sospensione messaggi    Gestisci Farmaci

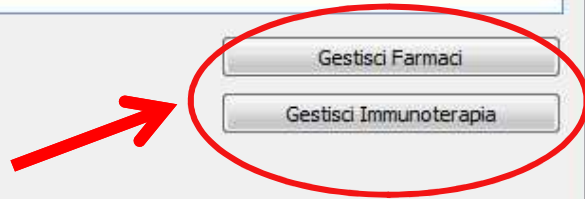
Visualizza periodo rilevazione    Gestisci Immunoterapia

Elimina periodo di rilevazione

Termina periodo di rilevazione

Clona rilevazione

OK    Annulla



Background application window with menu items: Password, Rilevazioni, Medico, M, S, Studi, A, N. A list of patient identifiers is visible on the left side.

**Dettaglio Farmaci**

**Codifa**  
Tutte le informazioni sui farmaci che servono, quando servono.

Ricerca farmaco:

**Posologia:**

Tipo dosaggio:  Dosaggio:  Volte al giorno:

Note:   Utilizza dose doppia in quanto da applicare su occhi, narici, orecchie

**Periodo di validità:**

Inizio somministrazione:  Fine somministrazione:

Background table content:

Descrizione	
al paziente	Letto
da paziente	Letto
al paziente	Letto
prurito in bocca	Gravità 1

Dettaglio Farmaci

Elenco farmaci prescritti più di frequente

Elenco farmaci prescritti più frequentemente:

Nome	Tipologia	Posologia	Dosaggio	Volte
AERIUS 20CPR RIV 5MG	COMPRESSE RIVESTITE	1 compresse 1 volta al di la ser	1	1
AERIUS SCIR 1FL 100ML 0,5MG/ML	SCIROPPO	5 ml 1 volta al di la sera	5	1
AIRCORT SOSPxINAL 200MCG/D 200	AEROSOL	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
AIRCORT SPRAY NAS 200D 100MCG	SPRAY	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
ALIFLUS DISKUS 50/100 INAL 60D	AEROSOL	2 applicazioni 1 volta al di 2 ina	2	1
ALIFLUS INAL 120D 25/125MCG	AEROSOL	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
ALIFLUS INAL 120D 25/50MCG	AEROSOL	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
ALIFLUS INAL 120D 25/50MCG	AEROSOL	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
ASMANEX200MCG PV INAL.60D	POLVERE PER INALAZIONE	1 applicazioni 1 volta al di	1	1
AVAMYS SPRAY NAS. 120D 27,5MCG	SPRAY	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
AVAMYS SPRAY NAS.60D 27,5MCG	SPRAY	1 spruzzi 2 volte al di	1	2
BRONCOVALEAS INAL 200D 100MCG/	AEROSOL	2 spruzzi 4 volte al di	2	4

Periodo di validità:

Inizio somministrazione

12/09/2011

Fine somministrazione:

12/10/2011

Ok

Annulla

Inserisci farmaco da quelli più usati

Ok

Annulla

Cognome del paziente:  Nome del paziente:  Sigla all'interno dello studio:

### Gestione immunoterapia

Elenco allergeni prescritti:

Studio	Descrizione	Percentuale
SLIT	Erba vetriola (Parietaria)	100%

Aggiungi Allergene Rimuovi Allergene

Dati somministrazione

Tipologia:  N.

Giorni nei quali avviene la somministrazione:  Lun  Mar  Mer  Gio  Ven  Sab  Dom

Seleziona tutti

Ok Annulla

RTA46  
NESTRA903  
SSINA856  
GLIARI336  
ORNO810  
PPETO488  
SSINA231  
LCONE512  
LCONE614  
LTRONA450  
ITARRA320  
INESE849  
ORNO852  
ZIO510  
scrizione  
paziente  
paziente  
paziente

Termina periodo di rilevazione  
Clona rilevazione  
OK Annulla

Non letto  
Letto  
Letto

Cognome del paziente:  Nome del paziente:  Sigla all'interno dello studio:


Sesso:  Maschio  Femmina Data di nascita:   Peso(Kg):  Email:  Numero Cellulare:

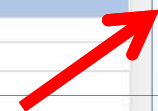
Elenco Rilevazioni:

DataInizio	DataFine	Intervallo	ITS prescritta	Studio	Farmaci	
12/09/2011	12/10/2011	Giornaliero	Si	Olivo,Parietaria,Officinalis	2	
12/10/2011	31/01/2012	Settimanale	Si	Olivo,Parietaria,Officinalis	0	

	Data nascita	Password	Rilevazioni	Medico	M	S	Studi	A	N	E
	24/03/1996	SOLE103		tripodi			ITS Stallergenes			
	18/08/1999	NAPOLI803	30/03/2012	tripodi		●	ITS Stallergenes			
4A	21/02/1994	SCALE244		tripodi			PanPed			
5A	25/08/1997	LAZIO697		tripodi			PanPed			
6A	15/09/1997	NAPOLI83		tripodi			PanPed			
	18/08/1996	FINESTRA68	31/01/2012	tripodi		●	Routine standard			
	01/01/1997	MILAN506		tripodi						
	18/10/1996	JUVENTUS401		tripodi			Routine standard			
	01/01/2001	PARMA303		tripodi						
	01/01/1996	SAMPDORIA37		tripodi						
	01/01/2002	BOLOGNA185		tripodi						
	19/04/1999	MESSINA670	21/02/2012	tripodi		●	SLIT			
52-A	16/04/1993	INTER210		tripodi			PanPed			
3A	26/09/1999	LIVORNO385	29/02/2012	tripodi		●	PanPed			
1A	12/08/1996	PARMA688		tripodi			PanPed			
o	24/12/1986	BALCONE695	31/01/2012	tripodi		●	Routine standard			
	22/10/2002	PARMA412	31/01/2012	tripodi		●	SLIT			
o	24/09/1998	INTER471	01/03/2012	tripodi		●	SLIT			
5A	09/04/1996	FIorentina179		tripodi			PanPed			
2A	09/12/1996	BALCONE620	31/01/2012	tripodi		●	PanPed			
5A	21/03/2001	SAMPDORIA493		tripodi			PanPed			
	08/01/2001	FIorentina617	31/01/2012	tripodi		●	SLIT			
	01/01/1998	LAZIO515		tripodi						
9A	22/03/1999	MILAN22		tripodi			PanPed			
	01/01/1998	CATANIA921		tripodi						
50-A	20/12/1997	CHITARRA625		tripodi			PanPed			
	29/11/1998	SOLE6	31/03/2012	tripodi		●	ITS Stallergenes			
	03/03/2000	CHITARRA270		tripodi						


Totale pazienti: **270**  
 Totale selezione: **1**

-  Nuovo Paziente
-  Modifica Paziente
-  Elimina Paziente
-  Stampa documenti ▾
-  Dati inseriti e statistiche
-  Chat con paziente
-  Messaggio verso tutti
-  Diario



evento	Descrizione	Note
saggio chat	da paziente	Non letto
saggio chat	al paziente	Letto
saggio chat	da paziente	Letto
tto collaterale	dolore/bruciore alla bocca e/o	Gravità 2
tto collaterale	edema (gonfiore) della bocca	Gravità 3
saggio chat	al paziente	Letto



 Scarica dati selezione ▾



Password

CHIEVO216

SCALE97

MILAN184

LAZIO218

CHITARRA661

BARI61

BALCONE140

BALCONE119

TELE309

BARI709

FINESTRA268

MANIGLIA328

SIENA126

MANIGLIA85

CHIEVO77

MILAN178

PORTA347

CHITARRA854

UDINESE469

PORTA189

FINESTRA243

PARMA185

LAZIO991

SAMPDORIA25

UDINESE540

CAGLIARI600

SEDIA420

CAGLIARI564

MESSINA980

Descrizione

al paziente

al paziente

al paziente

da paziente

al paziente

Non letto

Letto

Letto

Dettaglio inserimenti e statistiche

Paziente selezionato: ██████████ Daniele

Rilevamento: Dal 03/05/2011 al 30/06/2011 (G)

Raw Data

Riassunto Diario

Farmaci

Immunoterapia

Effetti collaterali

RCA Score

ASTHMA SCORE

Grafico Sintomi

DataRilevazione	Data Compilazione	Laminazione	Prurito Occhi	Congiuntive Arrossate	Starnuti
13/06/2011	13/06/2011	3	3	0	2
12/06/2011	13/06/2011	2	2	0	2
08/06/2011	08/06/2011	1	1	0	2
07/06/2011	07/06/2011	0	2	0	1
06/06/2011	07/06/2011	1	2	0	1
05/06/2011	05/06/2011	0	0	0	1
04/06/2011	05/06/2011	1	0	0	1
03/06/2011	03/06/2011	1	1	0	2
02/06/2011	03/06/2011	1	1	1	3
01/06/2011	01/06/2011	1	1	0	2
31/05/2011	31/05/2011	2	2	0	2
30/05/2011	31/05/2011	1	2	0	2
28/05/2011	28/05/2011	2	2	1	2
27/05/2011	28/05/2011	1	2	0	2
25/05/2011	25/05/2011	1	0	0	1
24/05/2011	25/05/2011	1	1	0	1
23/05/2011	23/05/2011	1	1	0	1
22/05/2011	23/05/2011	2	2	0	2
20/05/2011	20/05/2011	2	2	1	2
19/05/2011	20/05/2011	2	2	0	2
17/05/2011	17/05/2011	2	1	0	2
16/05/2011	17/05/2011	0	0	0	2
15/05/2011	15/05/2011	0	0	0	1
14/05/2011	15/05/2011	1	0	0	2
14/05/2011	15/05/2011	1	0	0	2
13/05/2011	13/05/2011	0	1	0	2

Chiudi

2200 - [redacted] Daniele 26/12/1996 (15A, 4M, 18G)

Sintesi grafica

Skin Prick Test

IgE Specifiche

2011

pollinosi da Graminacee

Nasale

Data visita: 05/09/2011

Data inizio: 01/03/2011 (14A 2M 7G)

Data fine: 05/09/2011 (14A 8M 10G)

Durata: 0A 6M 4G

Severità (ARIA): Intermittente - Lieve



Rinite Intermittente - Lieve

Anamnesi Patologica Pr

Respiratoria

Alte Vie [Patologie]

Faringo/Tonsillare

Pat. Laringotracheale

Nasale

Otiti

Sinusite

Medie/Basse Vie

Asma

Oculare

Pat. Oculare

Allergie alimentari

Esame obiettivo

Naso/Alte Vie

Occhio

Polmoni

Diagnostica

Paziente selezionato: **Rubei Daniele**

Rilevamenti: Dal 03/05/2011 al 30/06/2011 (G)

Raw Data Riassunto Diario Farmaci Immunoterapia Effetti collaterali **RCA Score** ASTHMA SCORE Grafico Sintomi

Tipologia curva:

- RTSS
- RTSS**
- AdSS
- RMS
- ACS



Concentrazione pollini

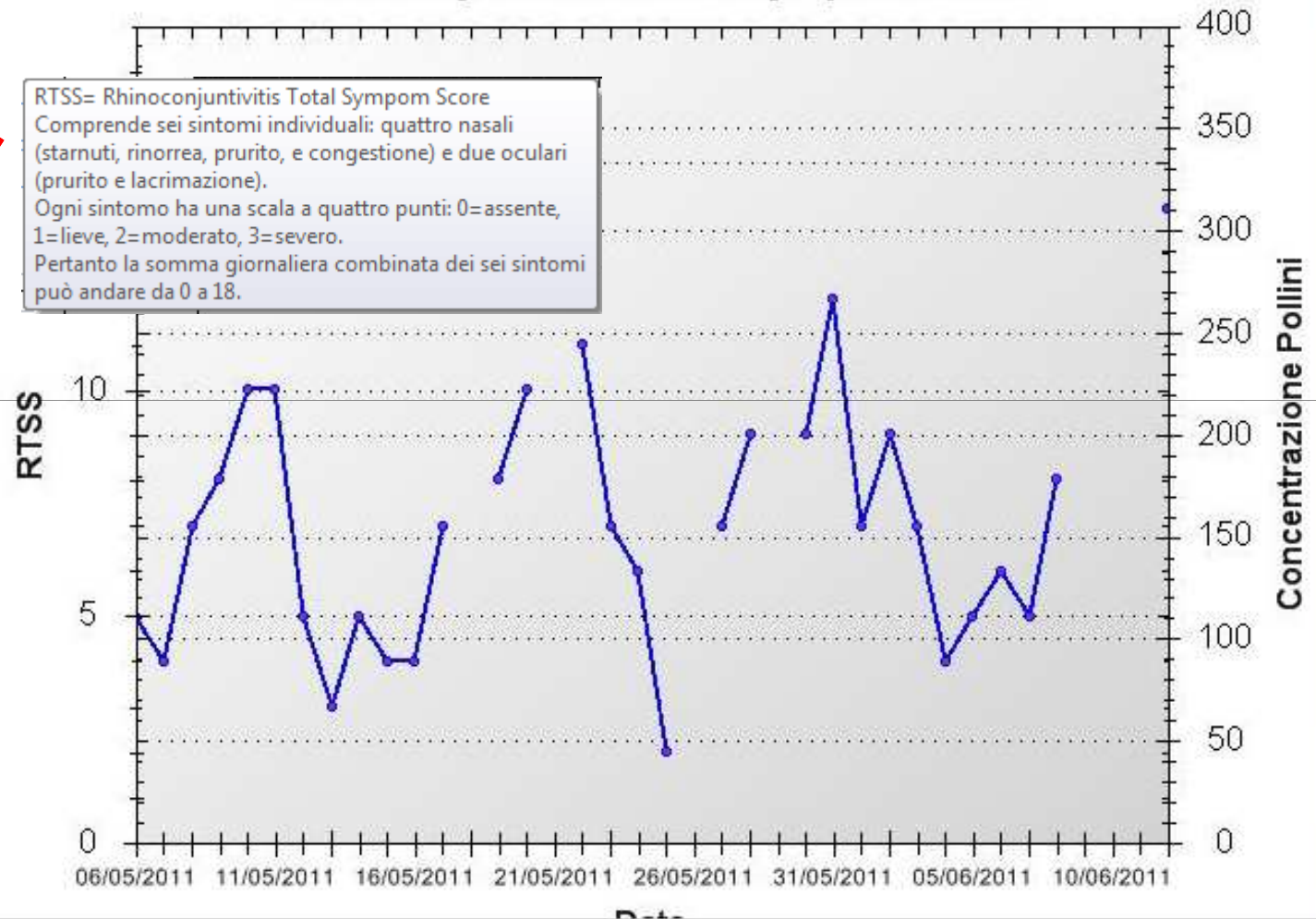
Comune  
Roma

Polline

- ACERACEAE
- ALTERNARIA
- BETULACEAE
- CHENO/AMARANT
- CORYLACEAE
- Cupressaceae/Ta:
- GRAMINAE
- MYRTACEAE
- OLEACEAE
- PLANTAGINACEAE

### Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score

RTSS= Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score  
 Comprende sei sintomi individuali: quattro nasali (starnuti, rinorrea, prurito, e congestione) e due oculari (prurito e lacrimazione).  
 Ogni sintomo ha una scala a quattro punti: 0=assente, 1=lieve, 2=moderato, 3=severo.  
 Pertanto la somma giornaliera combinata dei sei sintomi può andare da 0 a 18.



Paziente selezionato: **Daniele**

Rilevamento: Dal 03/05/2011 al 30/06/2011 (G)

Raw Data Riassunto Diario Farmaci Immunoterapia Effetti collaterali **RCA Score** ASTHMA SCORE Grafico Sintomi

Tipologia curva:

RTSS

Periodo

Data inizio: 03/05/2011

Data fine: 30/06/2011

Concentrazione pollini

Comune  
Roma

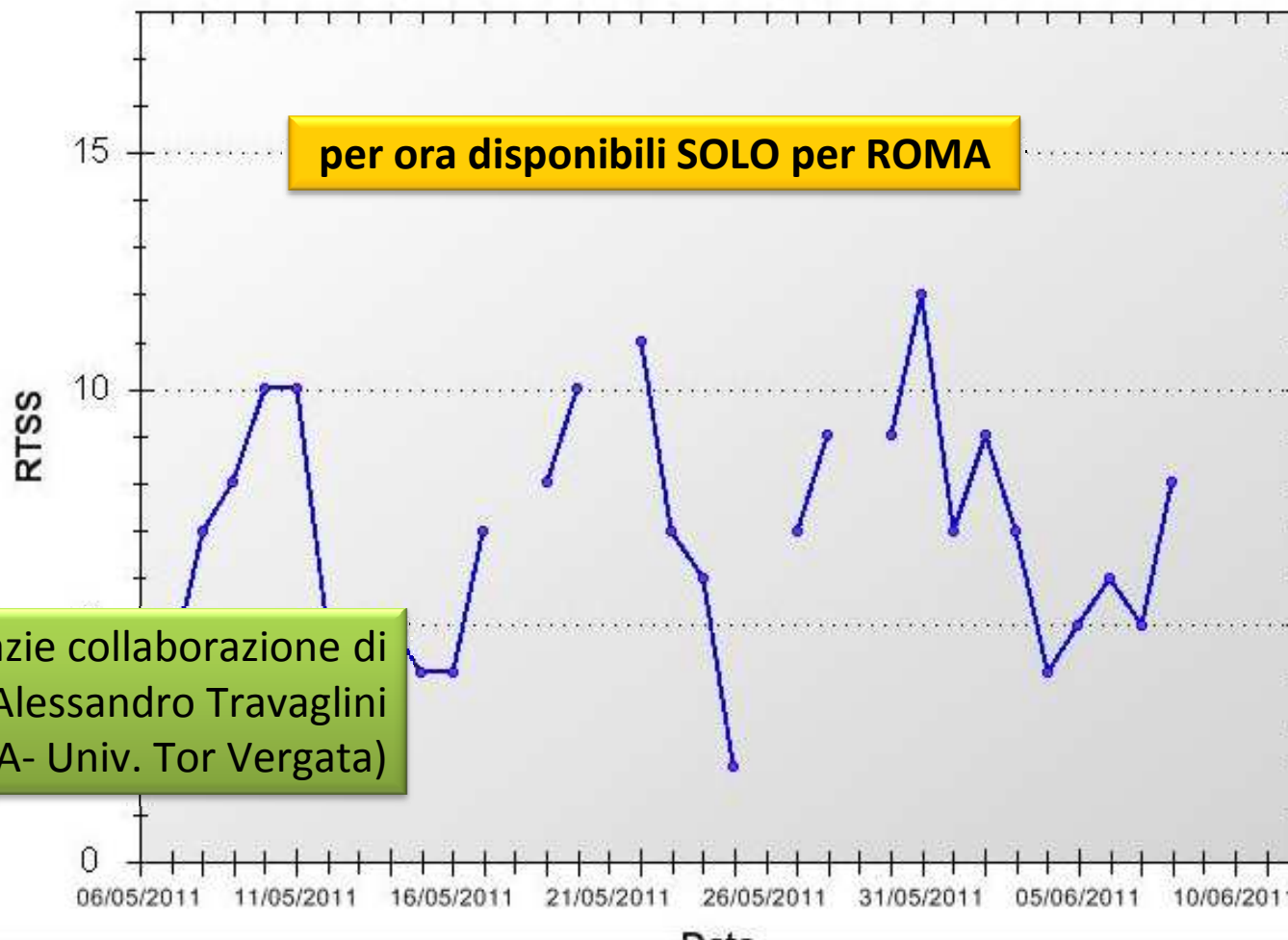
Polline Pulisci

- ACERACEAE
- ALTERNARIA
- BETULACEAE
- CHENO/AMARANT
- CORYLACEAE
- Cupressaceae/Ta:



Grazie collaborazione di  
Alessandro Travaglini  
(AIA- Univ. Tor Vergata)

### Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score



per ora disponibili SOLO per ROMA

Chiudi

Paziente selezionato: **Daniele**

Rilevamento: Dal 03/05/2011 al 30/06/2011 (G)

Raw Data Riassunto Diario Farmaci Immunoterapia Effetti collaterali **RCA Score** ASTHMA SCORE Grafico Sintomi

Tipologia curva:

RTSS

Periodo

Data inizio: 03/05/2011

Data fine: 30/06/2011

Concentrazione pollini

Comune

Roma

Polline

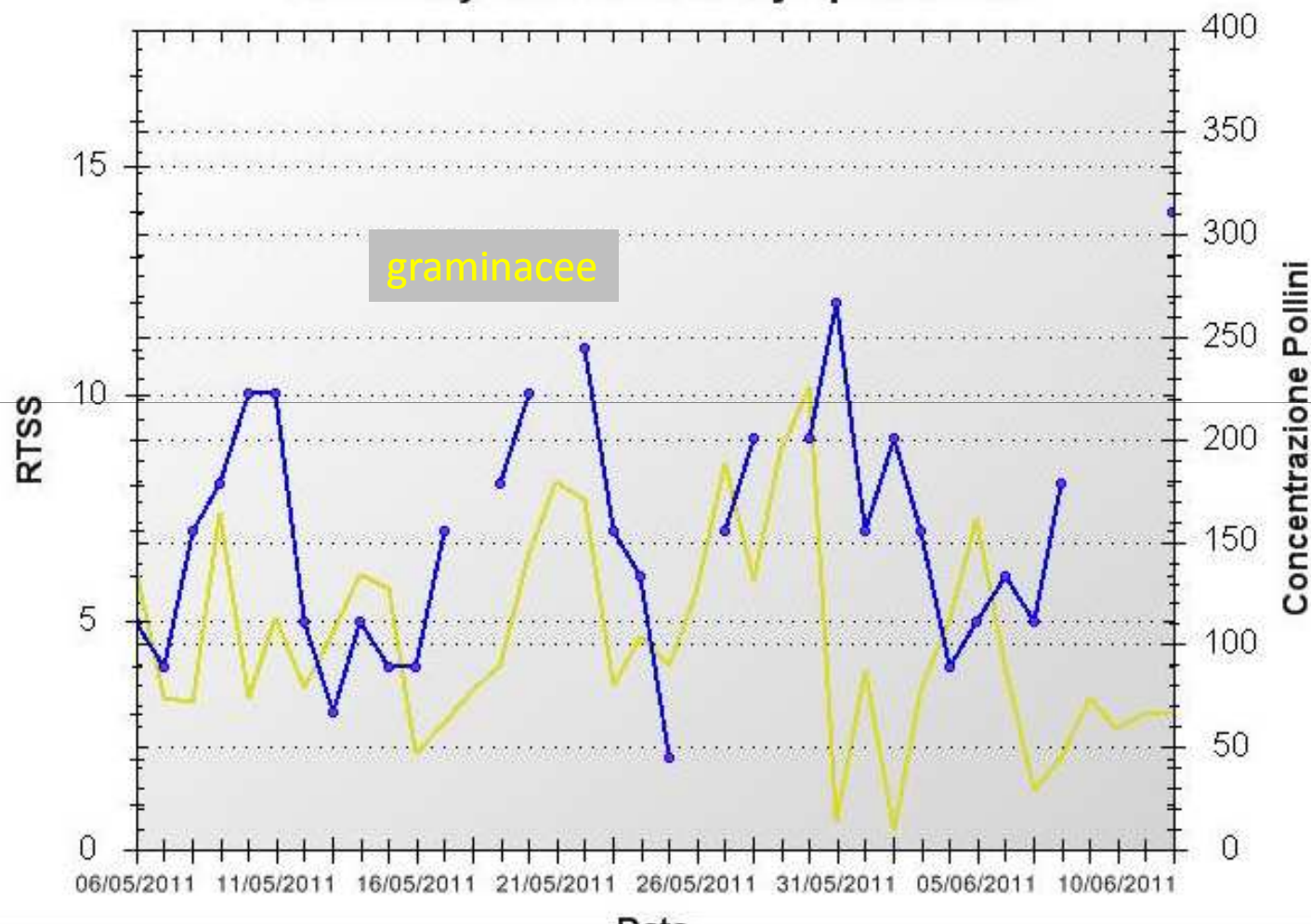
Pulisci

- ACERACEAE
- ALTERNARIA
- BETULACEAE
- CHENO/AMARANT
- CORYLACEAE
- Cupressaceae/Ta:
- GRAMINAE
- MYRTACEAE
- OLEACEAE
- PLANTAGINACEAE

Aggiorna

Scarica dati

### Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score



Chiudi



## Leonardo (11 anni) RCA aprile-giugno



SPT: codolina 4 mm, erba canina 3 mm, olivo 3 mm, lanciuela 3 mm, istamina 3 mm

IgE totali= 87 kU(L

IgE specifiche per estratti (kU/l):

coda di topo = 11,6

olivo = 2,33

platano e lanciuela = 0,19

parietaria = 0,01

IgE specifiche molecolari (kU/l):

Phl p 1 = 11,3

Phl p 2 = 5,4

Phl p 4 = 1,98

Phl p 5, Phl p 6, Phl p 11, Phl p 7, Phl p 12 = 0,01

Ole e 1 = 2,01

Bet v 1 e Par j 2 = 0,01

•Phleum è il probabile allergene principale, ma l'ulivo ha un ruolo clinico?

•Lo dobbiamo aggiungere ad una eventuale ITS?

Paziente selezionato:   **Leonardo**

Rilevamento: Dal 28/04/2011 al 30/06/2011 (G)

- Raw Data
- Riassunto Diario
- Farmaci
- Immunoterapia
- Effetti collaterali
- RTSS**
- ASTHMA SCORE
- Grafico Sintomi

**Periodo**

Data inizio: 28/04/2011

Data fine: 30/06/2011

**Concentrazione pollini**

Comune

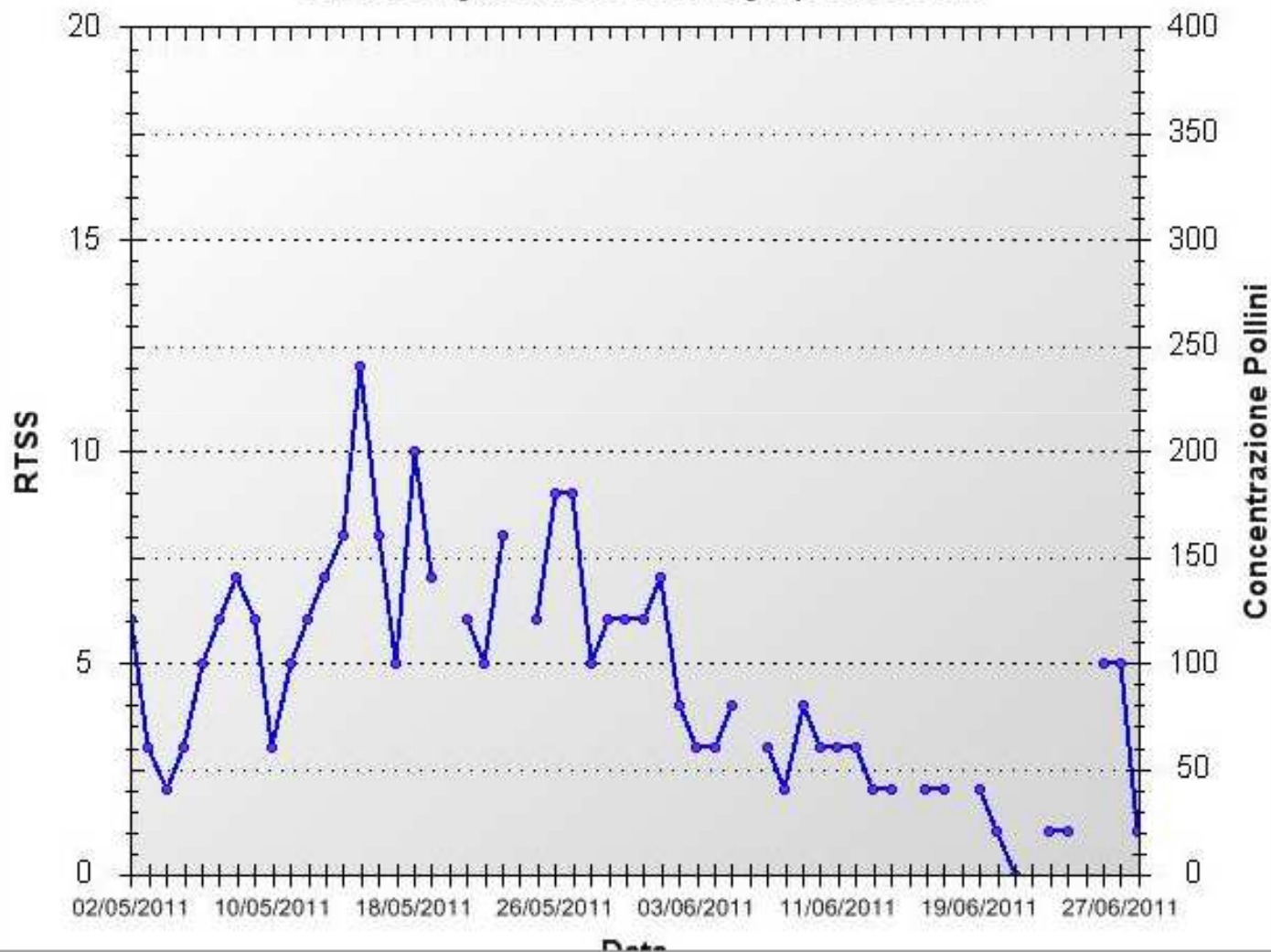
Ascoli Piceno

Polline

Descrizione	
<input type="checkbox"/>	Graminae
<input type="checkbox"/>	Olea
<input type="checkbox"/>	Urticaceae
<input type="checkbox"/>	Cupressaceae/Taxacea

Aggiorna

### Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score



Chiudi

Paziente selezionato: Gaetani Leonardo

Rilevamento: Dal 28/04/2011 al 30/06/2011 (G)

- Raw Data
- Riassunto Diario
- Farmaci
- Immunoterapia
- Effetti collaterali
- RTSS
- ASTHMA SCORE
- Grafico Sintomi

Periodo

Data inizio: 28/04/2011

Data fine: 30/06/2011

Concentrazione pollini

Comune

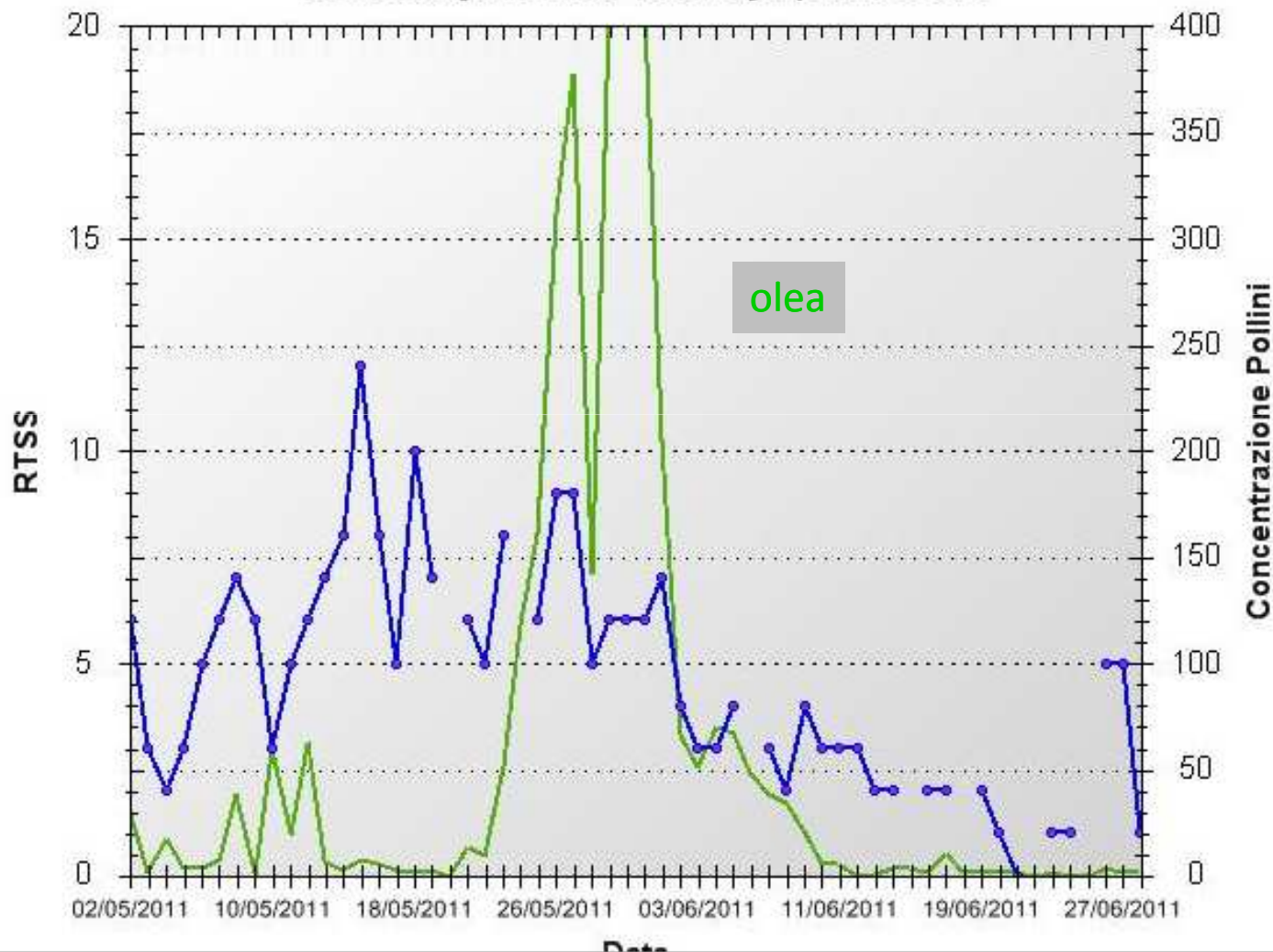
Ascoli Piceno

Polline

Descrizione	
<input type="checkbox"/>	Graminae
<input checked="" type="checkbox"/>	Olea
<input type="checkbox"/>	Urticaceae
<input type="checkbox"/>	Cupressaceae/Taxacea

Aggiorna

### Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score



Chiudi



Paziente selezionato: Gaetani Leonardo

Rilevamento: Dal 28/04/2011 al 30/06/2011 (G)

- Raw Data
- Riassunto Diario
- Farmaci
- Immunoterapia
- Effetti collaterali
- RTSS
- ASTHMA SCORE
- Grafico Sintomi

Periodo

Data inizio: 28/04/2011

Data fine: 30/06/2011

Concentrazione pollini

Comune

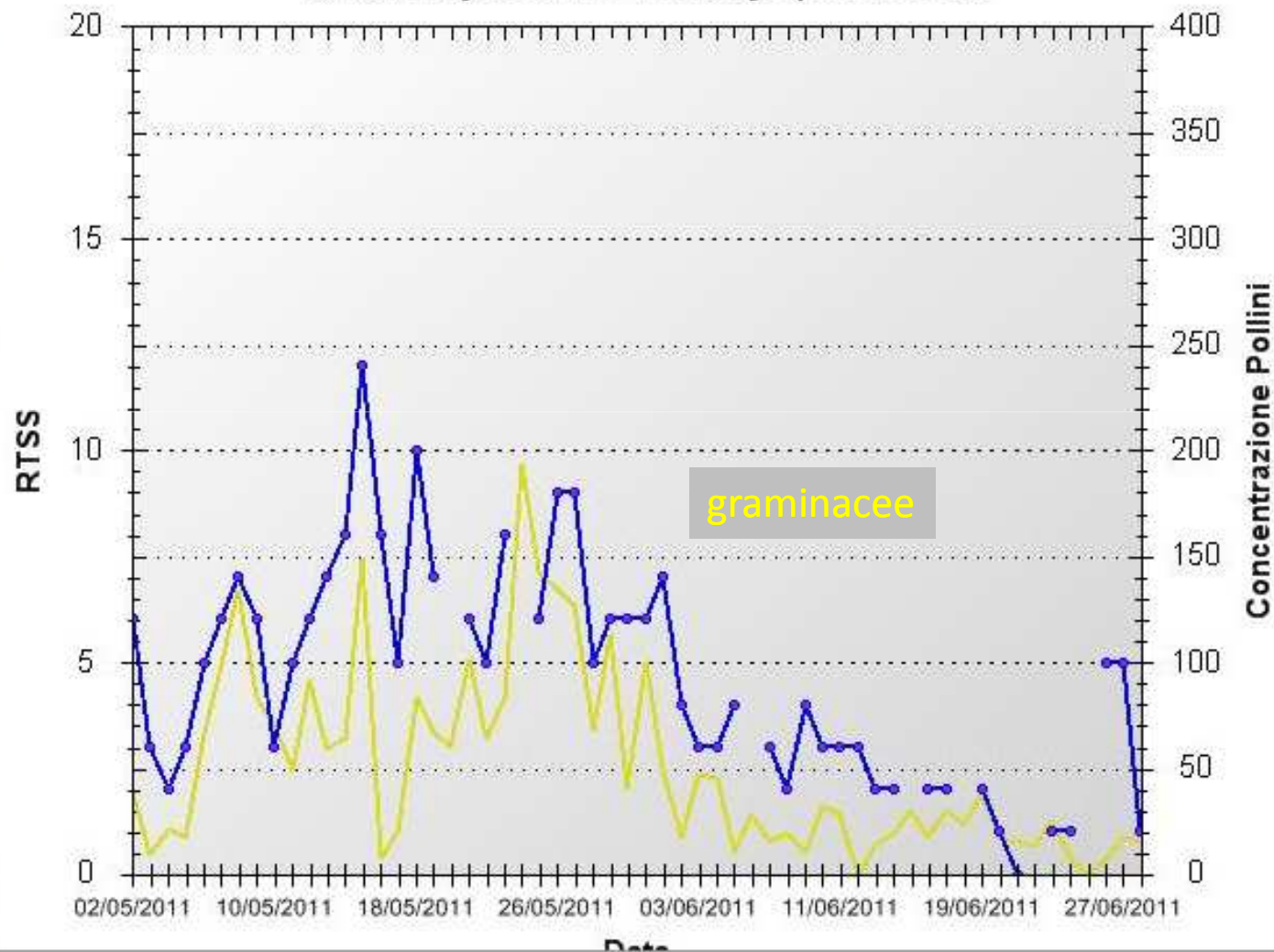
Ascoli Piceno

Polline

Descrizione	
<input checked="" type="checkbox"/>	Graminae
<input type="checkbox"/>	Olea
<input type="checkbox"/>	Urticaceae
<input type="checkbox"/>	Cupressaceae/Taxacea

Aggiorna

### Rhinoconjunctivitis Total Symptom Score



Chiudi

tecorvi Alice	TRI102A	01/10/2000	CHIEVO216		tripodi					
tecorvi Sofia	TRI-149-A	07/05/1996	SCALE97		tripodi					
tecorvi Sofia	2756	01/01/1996	MILAN184		tripodi					
etti Agnese	TRI028A	27/12/1999	BARI61		tripodi					
cari Adriana	3806	01/01/1999	BALCONE140		tripodi					
ni Isabella	TRI046A	25/06/2004	BALCONE119		tripodi					
a Emanuele	340	14/10/2001	TELE309	31/12/2011	tripodi	●	ITS Stallergenes			
chiatore Diego	4218	20/03/2000	BARI709	31/01/2012	tripodi	●	ITS Stallergenes			
lacci Alessio	privato	01/01/2001	FINESTRA268		tripodi					
oni Michele	TRI051A	04/04/2000	MANIGLIA328		tripodi					
vazione Settimanale	ITS	15/04/2003	SIENA126		tripodi					
a Giulia	3404	02/05/2002	MANIGLIA85		tripodi					
uti Piergiorgio	privato	01/01/1993	CHIEVO77		tripodi					
ilossi Giordano	TRI050A	31/10/1995	MILAN178		tripodi					
ando Andrea	TRI083A	05/01/1998	PORTA347		tripodi					
ci Damiano	TRI127A	09/08/2002	CHITARRA854	30/11/2011	tripodi	●	ITS Stallergenes			
ati Simone	TRI041A	10/04/1997	UDINESE469		tripodi					
si Francesco	privato 1563	01/01/1992	PORTA189		tripodi					
si Mario	ARI100	28/04/2000	FINESTRA243		tripodi					
a Davide	TRI020A	12/12/1994	PARMA185		tripodi					
a Lorenzo	TRI007A	26/05/1998	LAZIO991		tripodi					
ei Daniele	TRI003A	26/12/1996	SAMPDORIA252		tripodi					
u Andrea	TRI018A	17/02/1999	UDINESE540		tripodi					

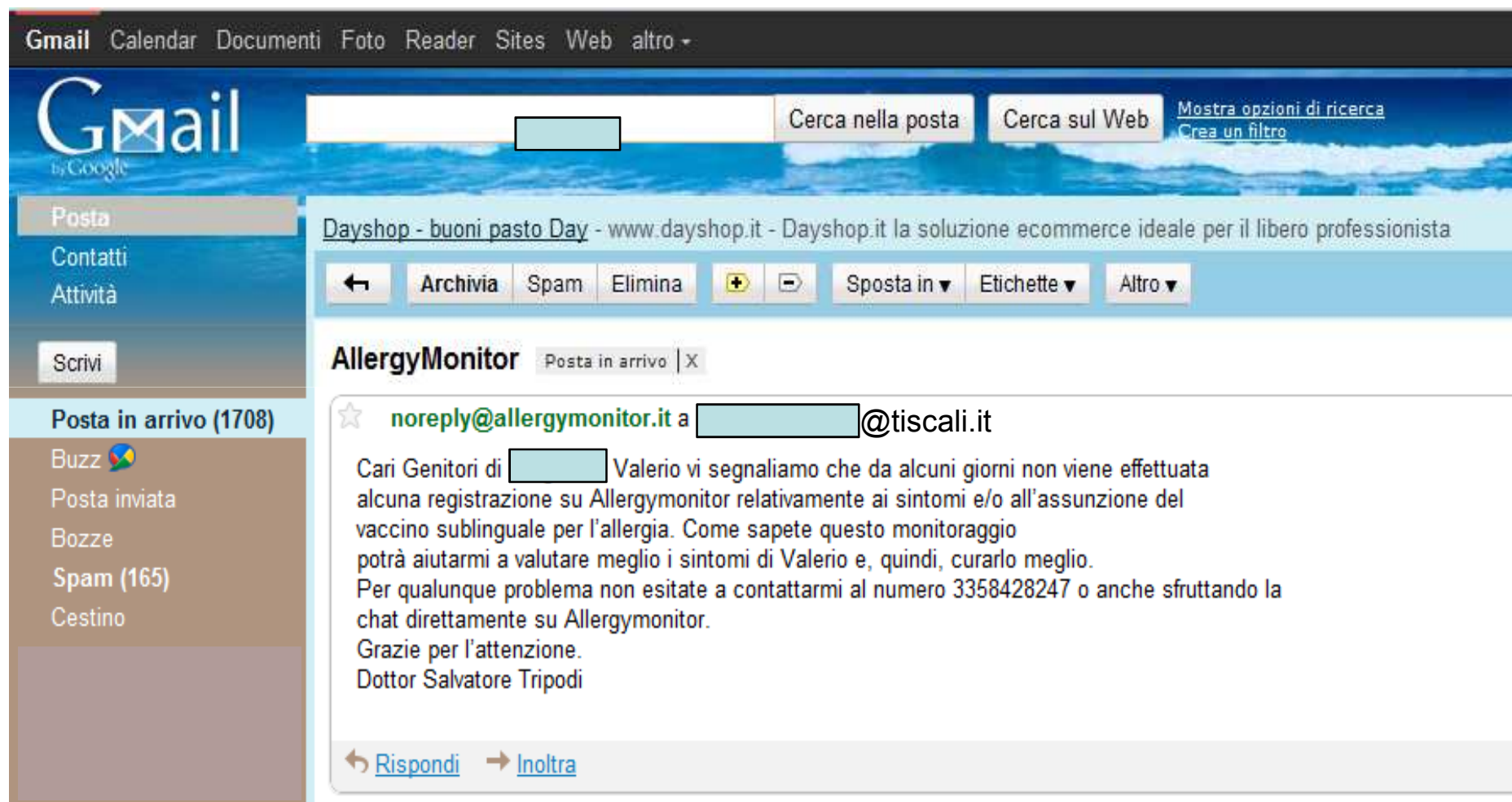


**ologia eventi:**

evento	Tipo evento	Descrizione	Note
09/2011 19.53.00	Mancata registrazione ITS	Registrazione ITS non eseguita	Ultima: 01/08/2011
09/2011 19.53.00	Mancata registrazione sintomi	Registrazione sintomi non eseguita	Ultima: 01/08/2011
09/2011 21.25.39	Alert automatico	Invio alert	Alert mancata registrazione
07/2011 10.41.32	Alert automatico	Invio alert	Alert mancata registrazione
07/2011 9.42.09	Alert automatico	Invio alert	Alert mancata registrazione
06/2011 13.41.02	Messaggio chat	da paziente	Letto
06/2011 13.34.48	Messaggio chat	al paziente	Letto



## Alert automatico via @ di mancata registrazione sintomi e/o SLIT



The image shows a screenshot of a Gmail inbox. At the top, there are navigation links for Gmail, Calendar, Documenti, Foto, Reader, Sites, Web, and altro. Below this is the Gmail logo and a search bar with a placeholder box. To the right of the search bar are buttons for 'Cerca nella posta' and 'Cerca sul Web', along with links for 'Mostra opzioni di ricerca' and 'Crea un filtro'.

The left sidebar contains navigation options: 'Posta', 'Contatti', 'Attività', and 'Scrivi'. Below these are 'Posta in arrivo (1708)', 'Buzz', 'Posta inviata', 'Bozze', 'Spam (165)', and 'Cestino'.

The main content area shows an email from 'AllergyMonitor' with the subject 'Posta in arrivo | X'. The sender is 'noreply@allergymonitor.it' and the recipient is a redacted email address '@tiscali.it'. The email body contains the following text:

Cari Genitori di [redacted] Valerio vi segnaliamo che da alcuni giorni non viene effettuata alcuna registrazione su Allergymonitor relativamente ai sintomi e/o all'assunzione del vaccino sublinguale per l'allergia. Come sapete questo monitoraggio potrà aiutarmi a valutare meglio i sintomi di Valerio e, quindi, curarlo meglio. Per qualunque problema non esitate a contattarmi al numero 3358428247 o anche sfruttando la chat direttamente su Allergymonitor. Grazie per l'attenzione. Dottor Salvatore Tripodi

At the bottom of the email, there are buttons for 'Rispondi' and 'Inoltra'.

# Allergymonitor<sup>©</sup> e Aderenza alla SLIT

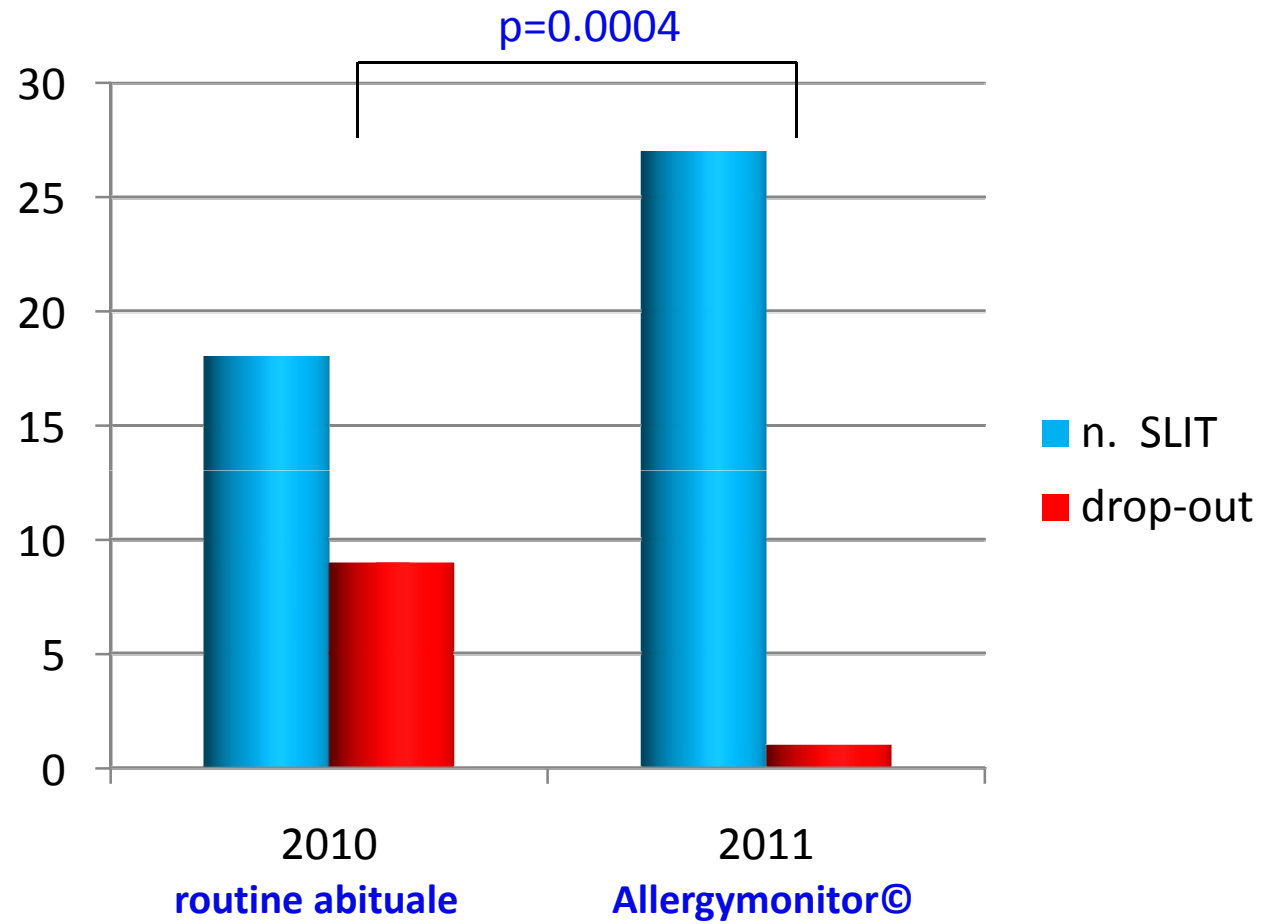
(EAACI 2012, Ginevra)

- periodo d'osservazione: Aprile-Dicembre 2011
- 27 pazienti (18 maschi) affetti da RCA e/o Asma
- età media 11,1 anni (range 6-20)
- 19/27 (70,4%) allergici a pollini (Graminacee, parietaria, Olea)
- 8/27 (29,6%) allergici agli acari

## **Durante il periodo d'osservazione:**

- 82 (3/paziente) messaggi chat paziente–medico (*malattie intercorrenti, adattamento SLIT per gli effetti collaterali*)
- 11710 dosi somministrate (434/paziente)
- 161 eventi avversi (1,4%) di grado lieve-moderato
- 1/27 (3,7% in 8 mesi, cioè 5,5% in un anno) ha smesso di registrare definitivamente
- 13/27 (**48%**) ha registrato sempre regolarmente
- 39 alert (2,8/paziente) per mancata registrazione
- 13/14 (**93%**) ha ripreso la registrazione dopo i solleciti

## Aderenza alla SLIT dopo il 1° anno



# ALLERGYMonitor

Benvenuto in  
**ALLERGYMonitor**

Inserisci il tuo cognome:

Inserisci la parola d'ordine assegnata:

Accedi ✓



TECHNOLOGY PROJECTS &  
SOFTWARE PRODUCTION



**accettazione e aderenza  
successo straordinario**

# Allergymonitor©

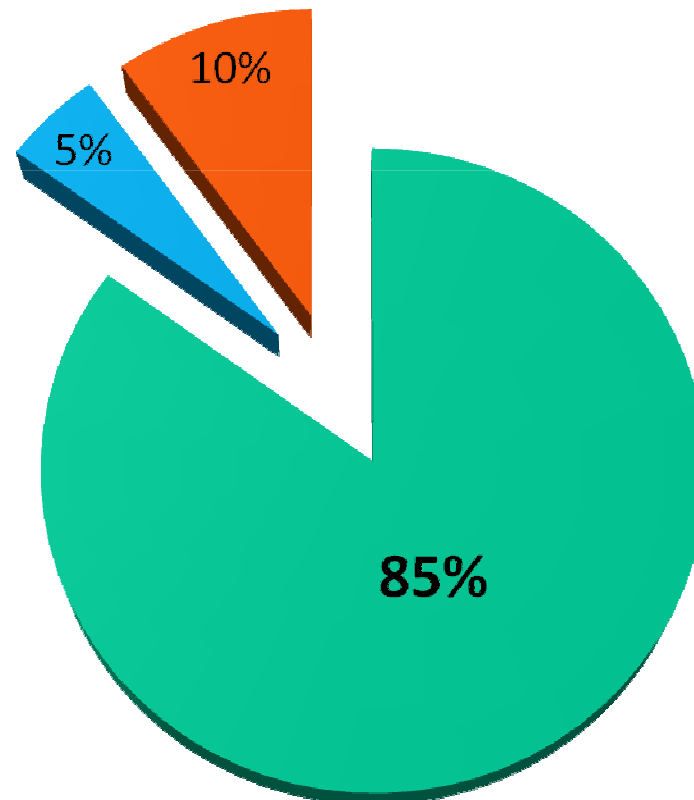
15 Maggio – 30 Giugno 2011

188 pazienti



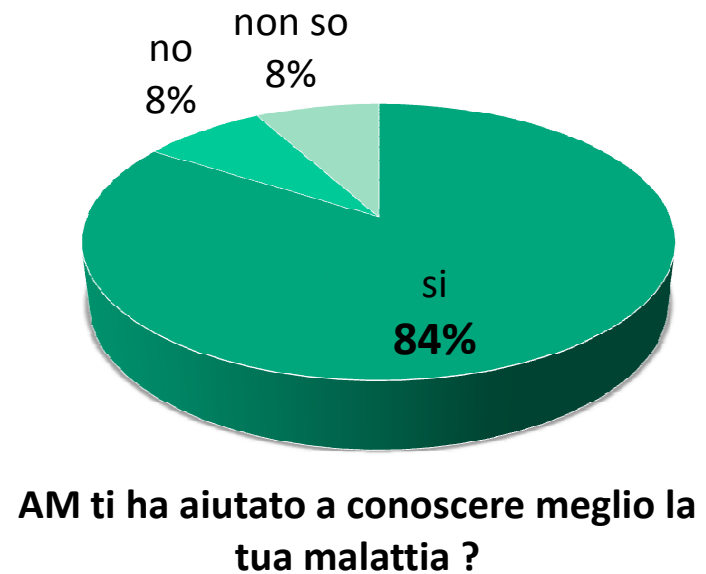
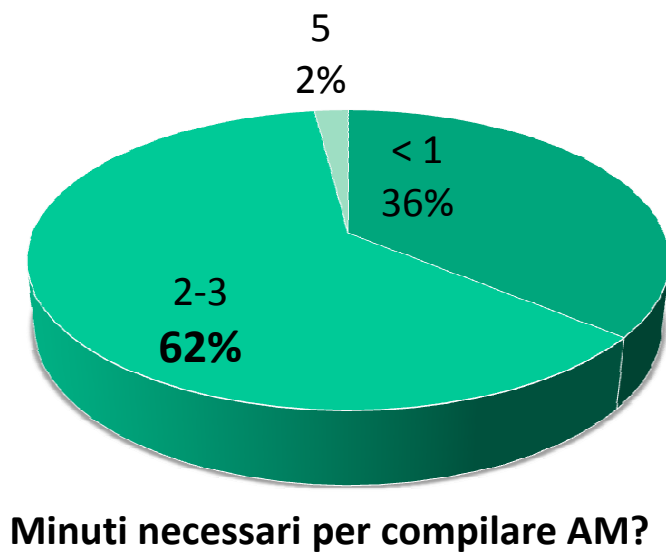
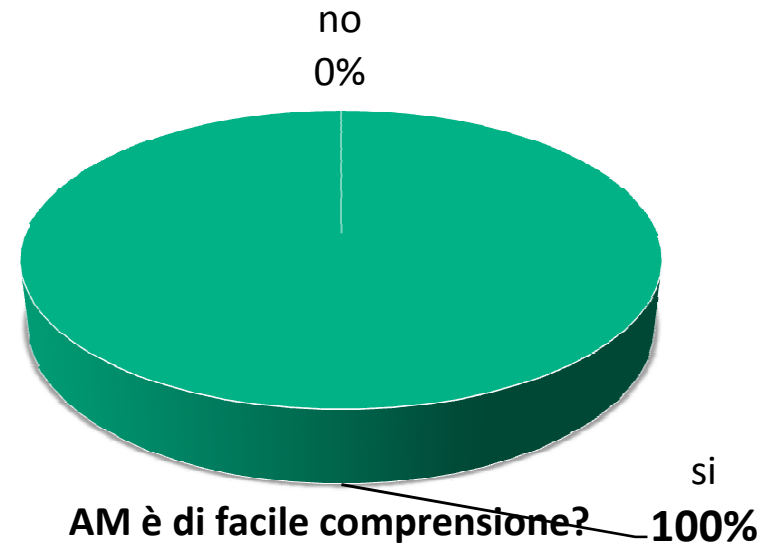
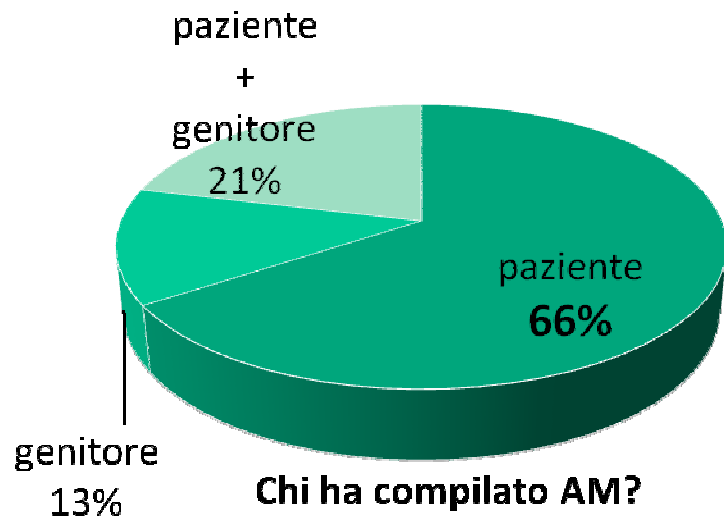
## giorni registrati

■ > 70% ■ 50-70% ■ < 50%

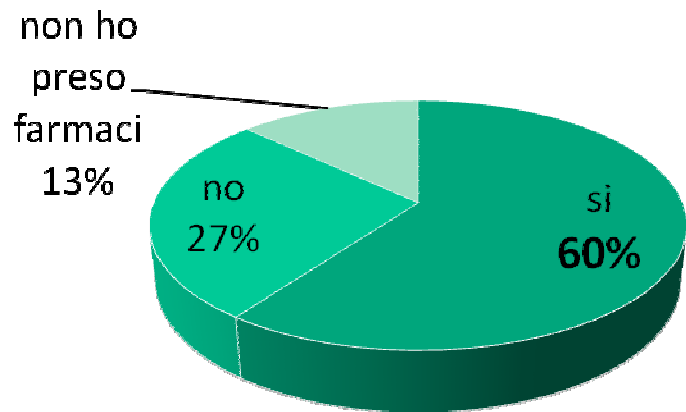


# Cosa pensa il paziente di Allergymonitor<sup>®</sup> ?

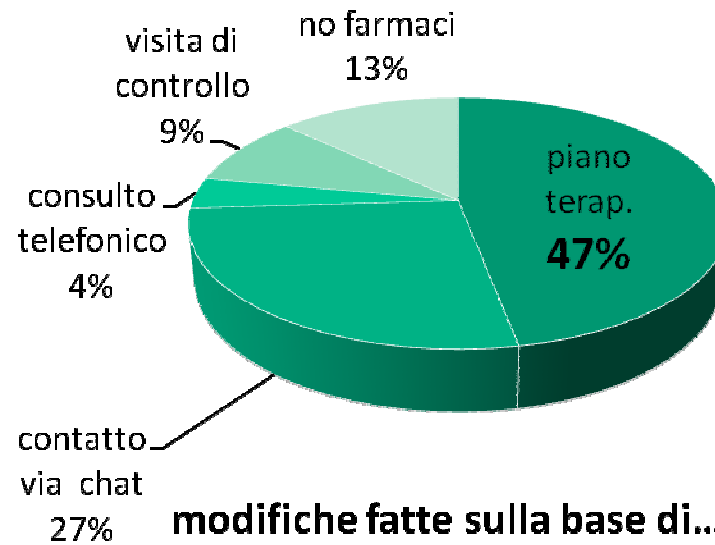
(dati preliminari sul questionario di valutazione compilato da 135 pazienti)



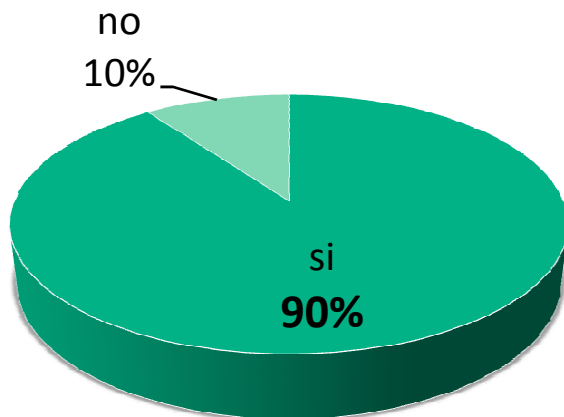




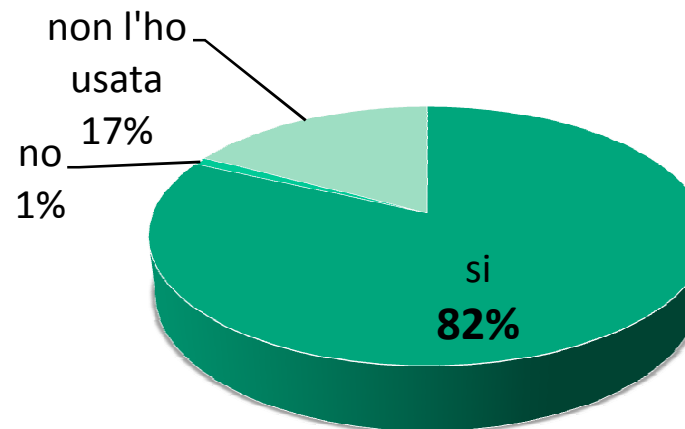
**L'uso di AM ti ha fatto modificare la terapia?**



**modifiche fatte sulla base di...?**



**È utile la chat con il tuo medico?**



**la chat con il tuo medico ti ha fatto sentire più seguito?**

## *Limiti Allergymonitor* ©

- Disponibilità di strumenti elettronici (computer, internet, ecc)
- Dipende dall'affidabilità del paziente (ma come per tutti i diari)
  - sia per la valutazione dei sintomi
  - sia per la costanza nella registrazione
- Possibile rischio di una sorta di “dipendenza” da parte del paziente (soggetti nevrotici, psicolabili e simili)
- Probabilmente non è proponibile al paziente per periodi prolungati di tempo
- Preparazione del medico: capacità di interpretazione
- Richiede, nella versione Advanced, un certo impegno costante del Medico
- Come tutti i software richiede un minimo di formazione per il Medico

## ***Vantaggi Allergymonitor*** ©

- Può rappresentare uno strumento innovativo per seguire al meglio il paziente allergico/asmatico
- Consente di definire meglio i sintomi ed i periodi più critici, altrimenti difficile a distanza di tempo dalla fase acuta
- Modifiche ragionate di terapia in chat evitando consigli telefonici che potrebbero risultare non adeguati o controlli ambulatoriali eccessivi.
- Mettendo in relazione sintomi e curve polliniche può consentire di precisare meglio la reale reattività allergica del paziente polisensibile
- Può migliorare l'aderenza alle terapie sia farmacologiche che della SLIT, riducendo i drop-out
- Consente di monitorare al meglio l'efficacia e gli eventuali effetti collaterali della SLIT
- E' risultato estremamente accettato dai pazienti e dai genitori che hanno apprezzato la possibilità di un miglior rapporto medico-paziente grazie ad internet e con un minimo dispendio di tempo

grazie per l'attenzione

salvatore.tripodi@gmail.com