



soluzioni informatiche  
**onitgroup**

## ON.HEALTH / Vaccinazioni

On.HEALTH è il Sistema di ERP sanitario realizzato da ONIT GROUP Srl per la completa gestione integrata del paziente per le Aziende Sanitarie e Ospedaliere

On.VAC è il modulo applicativo totalmente Web Based integrato in On.HEALTH in grado di gestire sia le vaccinazioni obbligatorie che quelle facoltative (Pediatrie ed Adulti), consentendo l'accesso e la registrazione da remoto dei singoli eventi anche ai MMG, PLS e personale di Pronto Soccorso.

La Web Application consente di:

- >> Gestire l'Anagrafe Vaccinale del singolo assistito;
- >> Programmare l'attività delle varie sedi vaccinali;
- >> Gestire gli inviti, solleciti e bilanci di salute;
- >> Realizzare Stampe operative e Statistiche di coperture vaccinali;
- >> Gestire il Magazzino Vaccini.

On.VAC risponde ai requisiti dettati dal Piano d'Azione della Rete Nazionale di eGovernment, che adotta la tecnologia dei SOAP/Web Services/Protocolli HL7 come standard per la cooperazione applicativa. On.VAC si compone infatti del modulo applicativo con cui viene gestita l'attività e di un Web Service/HL7 che permette l'integrazione con altri software di terze parti (es. Anagrafe Assistiti e Pronto Soccorso).

On.VAC è integrato in On.Portal, la soluzione Onit per gestire il portale dei servizi web all'interno di un'Azienda. Per mezzo di On.Portal, On.VAC implementa la gestione dell'autenticazione del singolo utente o gruppi di utenti (nel caso di LDAP Authentication) e delle autorizzazioni per gli utenti che vi devono accedere. >>

## Le principali caratteristiche dell'applicativo sono:

### CONFIGURAZIONE

- Totale configurazione e parametrizzazione delle anagrafiche del Data Base (Reazioni avverse, Vaccini e Cicli vaccinali obbligatori e facoltativi, Lotti e Nomi commerciali Farmaci, Bilanci di salute,...)

### ANAGRAFE VACCINALE

- Gestione dell'Anagrafica Vaccinale ed anamnesi di ciascun assistito
- Personalizzazione del calendario vaccinale e schedulazione di vaccinazioni facoltative
- Visualizzazione e Modifica dello storico vaccinazioni
- Esclusione di vaccinazioni dal calendario vaccinale associato al paziente con relativa motivazione
- Sospensione e riabilitazione alla vaccinazione
- Gestione delle reazioni avverse a vaccino con compilazione automatica dei modelli di report standard nazionali
- Inserimento agevolato dei dati storici di vaccinazione per assistiti non presenti sul sistema e/o immigrati
- Acquisizione con scanner di file (cartella clinica) e/o immagini associate all'assistito
- Gestione automatica dei trasferimenti di assistiti tra sedi vaccinali
- Gestione automatica della tracciabilità dell'attività svolta (utility di LOG)

### CARTELLA CLINICA

- Gestione automatica dei bilanci di salute o schede di valutazione dello stato di crescita dell'assistito
- Gestione bilanci di salute per particolari patologie (Celiaci, Down, ...)
- Gestione visite di abilitazione alla vaccinazione

### STAMPE

- Stampa Certificato e Libretto vaccinazioni
- Stampa Informativa relativa alla "Privacy" (Legge 196/2003)
- Stampa Informativa generale per singola seduta di vaccinazione
- Stampa Elenco convocazioni dei pazienti da vaccinare da data a data suddivisa per sede vaccinale
- Stampa Lettere d'invito dei pazienti da vaccinare da data a data
- Stampa Avvisi di sollecito dei pazienti da data a data
- Stampa Elenco dei pazienti ritardatari e inadempienti

### CONVOCAZIONI

- Calcolo automatico delle convocazioni per le vaccinazioni obbligatorie e facoltative
- Gestione automatica delle campagne vaccinali e/o convocazioni di gruppo (categorie a rischio o malattie croniche)
- Calcolo automatico degli inviti in base ai giorni di apertura ed agli orari di attività della singola sede vaccinale
- Calcolo automatico dei ritardatari e/o inadempienti per le vaccinazioni obbligatorie con solleciti automatici
- Gestione manuale delle convocazioni ed inviti per singolo o gruppi di assistiti (variazione data di convocazione/sede vaccinale/appuntamento)

### MAGAZZINO

- Gestione archivio Lotti di vaccinazione (ditta, scadenza, composizione)
- Gestione del magazzino farmaci centrale e/o presso ogni sede vaccinale (Armadio Farmaci), mediante carico/scarico della terapia manuale o automatico tramite penna ottica
- Trasferimenti di vaccini tra sedi vaccinali

### STATISTICHE

- Gestione Riepiloghi e Statistiche secondo i modelli richiesti dal piano regionale e/o nazionale di vigilanza della copertura vaccinale. Per le statistiche in generale, oltre a quelle già incluse come stampe operative, può essere fornito un Universo con lo strumento Business Objects in versione embedded con il quale ogni operatore può estrarre a piacimento le informazioni di proprio interesse

### INTEGRAZIONI

- Visualizzazione delle vaccinazioni da pronto soccorso o presso altre unità operative
- Registrazione di vaccinazioni effettuate in altre unità operative

### REQUISITI HW e SW

- On.VAC necessita di un Server con S.O. Windows Server 2003 (o superiore) con installato I.I.S. 6 ed il .Net Framework 1.1
- Il Software è nativo su Data Base Oracle ma può operare su qualsiasi altro DB relazionale (MSSQLServer) tramite OieDB/ODBC
- Per i Client è sufficiente disporre di PC con Windows 98 (o superiore) con Internet Explorer 5.5 (o superiore) e Acrobat Reader 5.0 (o superiore) per la visualizzazione delle stampe. In alternativa è possibile utilizzare anche Client Linux con Browser compatibile con Mozilla 1.4 (o superiore)