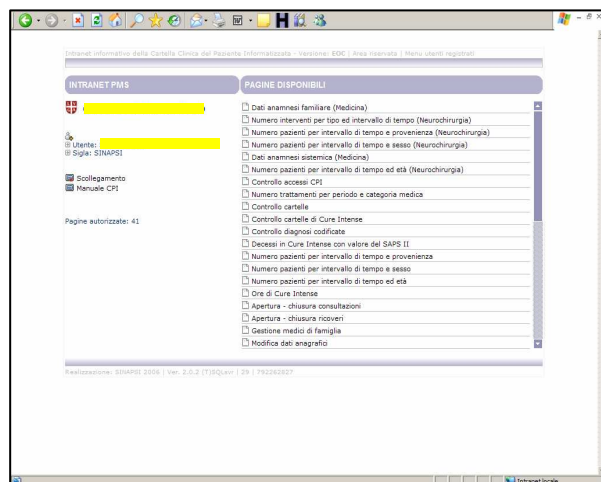


Come tutti i sistemi basati su data base di tipo relazionale è possibile, nel rispetto dei vincoli di sicurezza, interrogare l'intera base dati con un linguaggio SQL standard ANSI; per poter però sfruttare in pieno tutte le potenzialità di questi sistemi è necessaria la padronanza del linguaggio SQL e la precisa conoscenza della struttura del data base; tutto ciò non fa parte, solitamente, del bagaglio culturale degli



operatori sanitari che sarebbero quindi costretti a lunghe sedute di studio e di prova in ambienti tecnici non propriamente "amichevoli".

La **Suite PMSTM** mette a disposizione del personale autorizzato, tramite il modulo **PMSTM STAT** (sistema on line accessibile con un browser standard), tutte le interrogazioni di uso più frequente.

Il modulo è completamente personalizzabile nei contenuti e nella forma grafica in sede di progetto.

PMSTM STAT, nella versione più avanzata, permette all'utente di selezionare i dati che gli interessano a partire dalla definizione delle schede, con criteri di estrazione non predefiniti.

Viene fornita all'utente un'interfaccia grafica che gli permette di inserire i criteri di ricerca nel modo più semplice possibile.

PMSTM STAT risolve anche le più complesse combinazioni di scelte dell'utente costruendo dinamicamente le ricerche da eseguire sul database ed organizzando i risultati in una tabella contenente i dati desiderati.

I risultati delle ricerche, presentati da **PMSTM STAT** in forma anonima nel rispetto della privacy del paziente, sono forniti in diversi formati (Excel, Access, etc) per poter essere successivamente studiati con programmi dedicati.

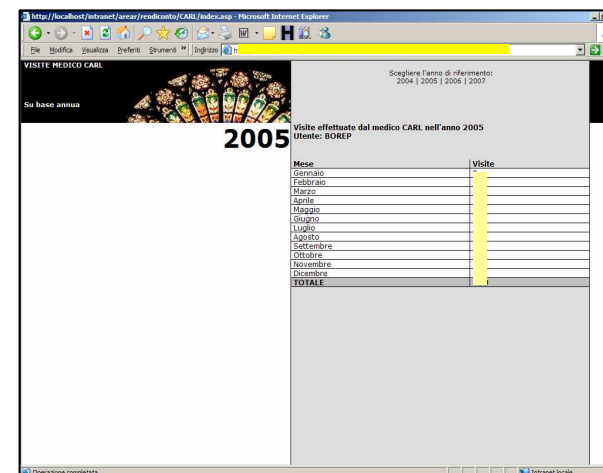
L'uso del programma è riservato al personale designato dalla Direzione Sanitaria.

Sicurezza

Anche **PMSTM STAT** come tutti i moduli della **Suite PMSTM**, è strettamente legato alle regole dettate da **PMSTM SICUREZZA**, in modo che l'accesso ai dati sia riservato solo agli utenti autorizzati.

Integrazione

PMSTM STAT è un prodotto della Suite **PMSTM** e quindi si integra completamente con gli altri prodotti della linea.



Architettura

PMSTM STAT utilizza un web service con il quale comunica tramite lo standard XML.

Prerequisiti Client

- Win 95/98/Me/2000/NT
- ODBC

Prerequisiti Server

- SQL/Server, Oracle, DB2, Sybase