



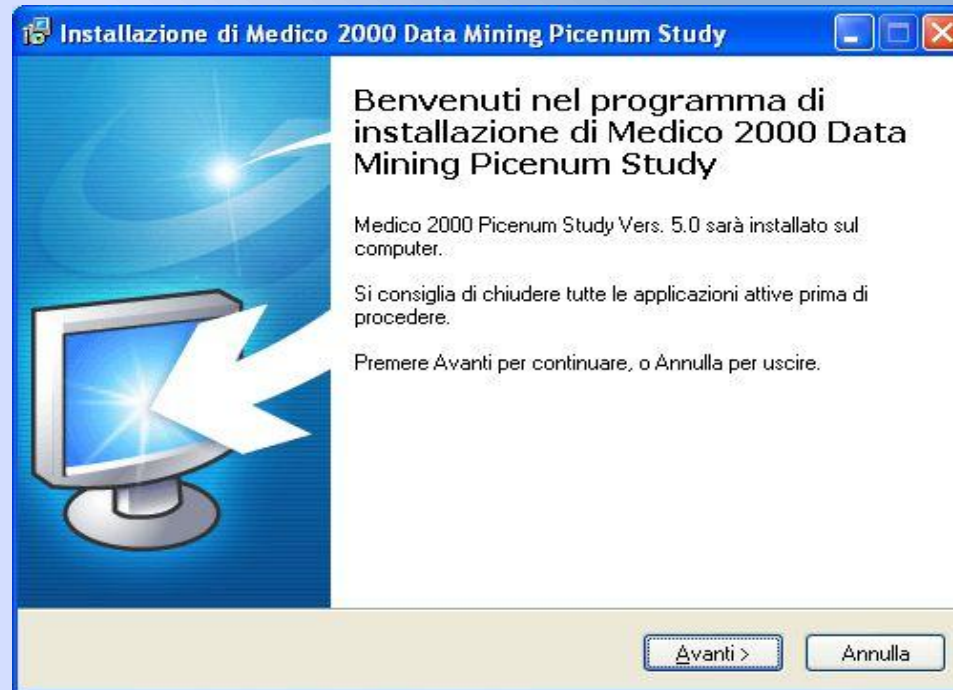
## MEDICO 2000 e l'Integrazione PICENUM STUDY

Installazione ed Uso

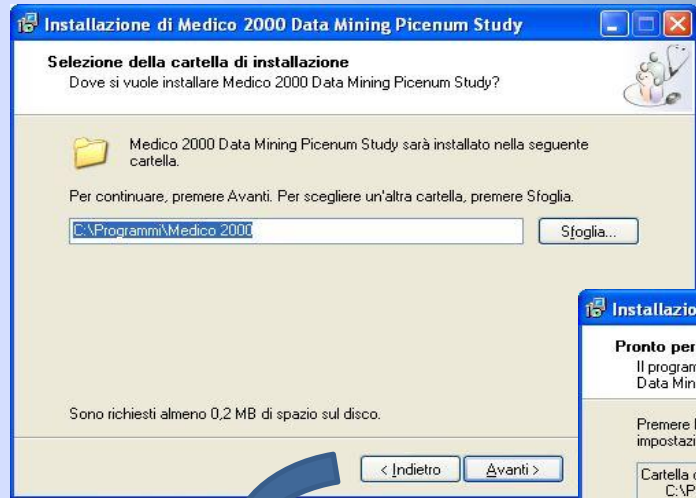


# Installazione 'Estrazione Dati Picenum Study'

- Andare sul sito <http://www.mediatec.it> e cliccare nell'area *Download*;
- Da qui cliccare su *Plug-in, Add On e Utility di Medico 2000..*;
- Andare alla voce *Estrazione Dati Picenum Study* e salvare il Setup sul Desktop;
- Con Medico 2000 chiuso aprire l'icona *SetupPicenum.exe* e cliccare *Avanti*;



- Scegliere il percorso d'installazione dove si trova Medico 2000 (solitamente C:\Programmi\Medico 2000), e fare clic su **Avanti**. Successivamente cliccare su **Installa**, attendere il completamento del SetupPicenum.exe ed al termine selezionare il tasto **Fine** (Vedi Figure).

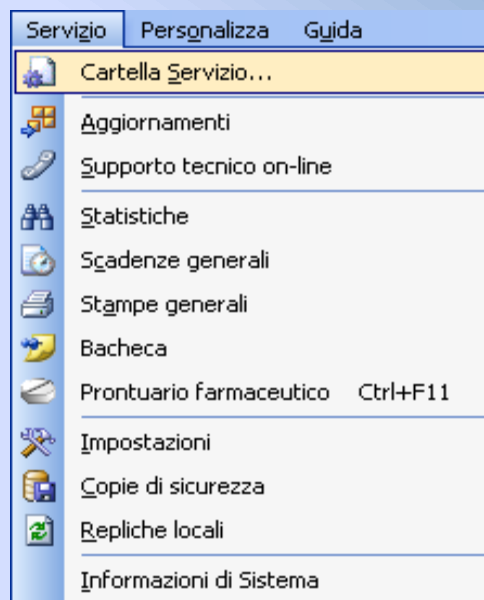


# Guida all'Estrazione Dati Picenum Study

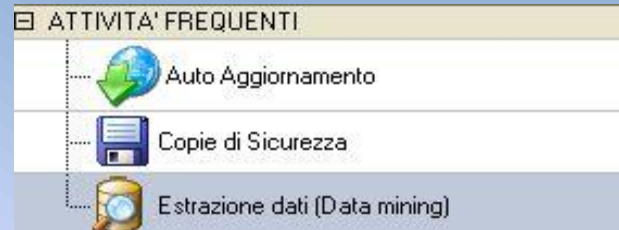
Da oggi è possibile rilevare ed avere una panoramica generale sui dati di tutti i pazienti presenti in archivio, grazie ad un nuovo strumento chiamato *Data Mining Picenum Study*. Il nuovo estrattore, creato secondo l'iniziativa lanciata dal centro studi della FIMMG, è uno strumento molto potente in grado di effettuare ogni tipo di ricerca.

Per procedere alla vera e propria Estrazione con Medico 2000, seguire le istruzioni:

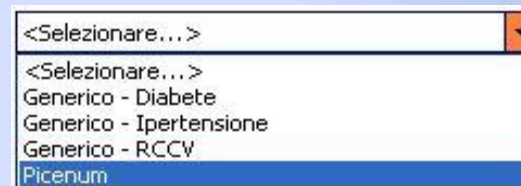
- Aprire Medico 2000 e dal menu *Servizio* selezionare *Cartella Servizio*;



- Da Cartella Servizio fare doppio clic sulla voce *Estrazione Dati (Data Mining)*;



- All'apertura della finestra Estrazione Dati, fare clic sul campo in alto a sinistra <Selezionare..> ed indicare tra la lista delle ricerche *Picenum*;



- Alla selezione della ricerca, l'estrattore inizierà ad *elaborare* i dati (vedi barra di scorrimento in Figura);

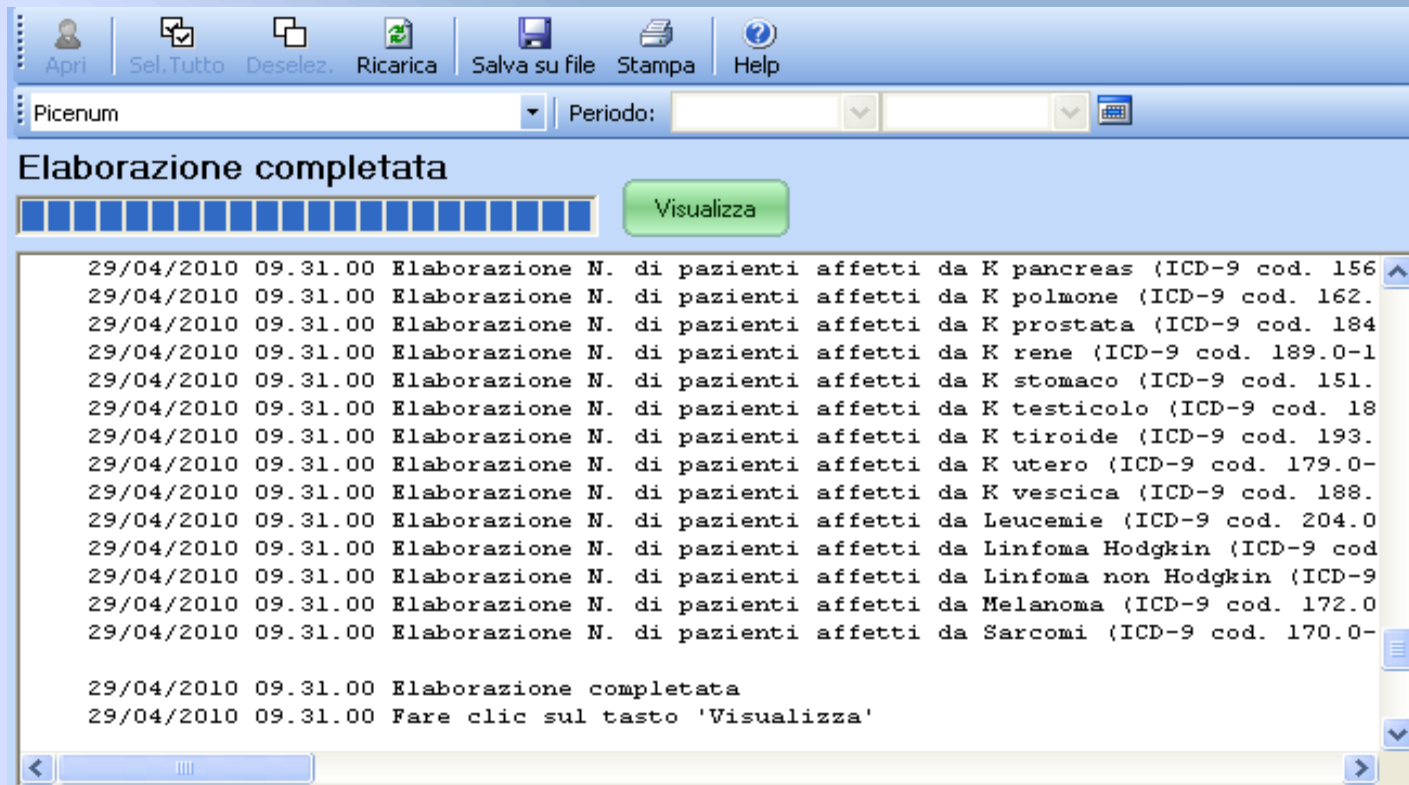
The screenshot shows a software window titled "Dott. Cognome Nome. - [Estrazione Dati]". The interface includes a menu bar with "Schede", "Agenda Diju", "Servizio", "Personalizza", and "Guida". Below the menu bar is a toolbar with various icons. A "Menu Principale" sidebar on the left lists categories like "RICERCA PAZIENTE", "Ambulatorio", "Anagrafica", "Anamnesi", "Appunti", "Certificati e Diete", "Certificato INPS", "Certificato INAIL", "Diario Clinico", "Esami di Laboratorio", "Esame obiettivo", "Esenzioni", "Familiari", "Monitoraggi", "Ricetta", "Rischi e Test", "Scadenze", "Servizio", "Associazione", and "Import - Export". At the bottom of the sidebar are "Menu completo" and "Menu rapido".

The main window has tabs for "Ricerca Paziente", "Servizio", and "Estrazione Dati". The "Estrazione Dati" tab is active, showing a toolbar with "Apri", "Sel. Tutto", "Deselez.", "Ricarica", "Salva su file", "Stampa", and "Help". Below the toolbar are input fields for "Picinum" and "Periodo:". The main area displays "Elaborazione in corso..." with a progress bar and a list of data extraction tasks.

Data	Time	Action	Description
29/04/2010	09.11.46	Elaborazione	N. di pazienti diabetici con valore di HbA1c
29/04/2010	09.11.46	Elaborazione	N. di pazienti diabetici con ultima determina
29/04/2010	09.11.46	Elaborazione	N. di pazienti diabetici con dato fumo regis
29/04/2010	09.11.46	Elaborazione	N. di maschi (eta 35-65) e Femmine (eta 45-65
29/04/2010	09.11.47	Elaborazione	N. di maschi (eta 35-65) e Femmine (eta 45-65
29/04/2010	09.11.48	Elaborazione	N. di maschi con piu di 45 anni con uno o piu
29/04/2010	09.11.48	Elaborazione	N. di femmine con piu di 55 anni con uno o pi
29/04/2010	09.11.48	Elaborazione	N. di maschi con piu di 45 anni con uno o piu
29/04/2010	09.11.48	Elaborazione	N. di femmine con piu di 55 anni con uno o pi
29/04/2010	09.11.48	Elaborazione	N. di pazienti affetti da CHD in farmacoterap
29/04/2010	09.11.53	Elaborazione	N. di pazienti affetti da CHD
29/04/2010	09.11.53	Elaborazione	N. di pazienti affetti da CHD (ICD-9 cod. 410
29/04/2010	09.11.53	Elaborazione	N. di pazienti affetti da CHD, diabete, arter
29/04/2010	09.11.53	Elaborazione	N. di pazienti con due o piu fattori di risch
29/04/2010	09.11.53	Elaborazione	N. di pazienti con due o piu fattori di risch
29/04/2010	09.11.54	Elaborazione	N. di pazienti con nessuno o solo un fattore
29/04/2010	09.11.54	Elaborazione	N. di pazienti con nessuno o solo un fattore

At the bottom right of the window, the system tray shows "MA NUM BS".

- Al completamento dell'Elaborazione comparirà il tasto *Visualizza* (Vedi Figura). Fare clic su quest'ultimo per avere i risultati della ricerca.



- La lista verrà popolata coi risultati dell'*Estrazione Picenum*.

**NOTA:** I dati di questa tabella non sono modificabili in quanto frutto di elaborazione. Tuttavia ce ne sono alcuni che Medico 2000 non è in grado di estrarre perché non presenti, a quei dati è possibile apportare una modifica permanente (Campi Verdi). Dove si trovano i ***campi evidenziati in verde***, con un doppio clic sulla riga desiderata, si ha la possibilità di modificare quel campo (Vedi Figura).

The image shows two screenshots of the Medico 2000 software interface. The top screenshot shows a window titled 'Picenum' with a menu bar (Apri, Sel. Tutto, Deselez., Ricarica, Salva su file, Stampa, Help) and a table of 'Campi' (Fields). The table lists various categories and their corresponding values. The row 'Assistite femmine 30-39 anni' is selected and highlighted in blue. Below the table, the text 'Assistite femmine 30-39 anni' is displayed. The bottom screenshot shows a similar window with a detailed table of 'N. di pazienti affetti da CHD fumatori avvisati sul pericolo e che ricevono l'invito a smettere' highlighted in green. A blue arrow points from the selected row in the top window to the detailed table in the bottom window.

Campi	Valore
Numero assistiti	1611
Assistite femmine 0-9 anni	5
Assistite femmine 10-19 anni	47
Assistite femmine 20-29 anni	88
<b>Assistite femmine 30-39 anni</b>	<b>127</b>
Assistite femmine 40-49 anni	167
Assistite femmine 50-59 anni	

N. di pazienti affetti da CHD fumatori avvisati sul pericolo e che ricevono l'invito a smettere	Valore
N. di pazienti affetti da CHD fumatori	1
<b>N. di pazienti affetti da CHD fumatori avvisati sul pericolo e che ricevono l'invito a smettere</b>	<b></b>
N. di pazienti affetti da CHD con dato fumo registrato	1
N. di pazienti affetti da Ipertensione Arteriosa (ICD-9 cod. 401.0 - 405.9)	512
N. di popolazione di eta maggiore = a 21 anni sottoposta a misurazione PA negli ultimi 2 anni	17
N. di popolazione di eta maggiore a 21 anni	2195
N. di pazienti ipertesi sottoposti a rilevazione pressoria nei precedenti 6 mesi	53
N. di pazienti ipertesi sottoposti a dosaggio della creatininemia, nel precedente anno)	1



- Per poter salvare l'esito della ricerca, fare clic sul tasto *Salva su file*.  
Come da figura, indicare il percorso dove si desidera creare il file di testo (\*.txt) e fare clic su *Salva*.

The screenshot shows a software application window with a menu bar and a data table. The menu bar includes 'Apri', 'Sel.Tutto', 'Deselez.', 'Ricarica', 'Salva su file', 'Stampa', and 'Help'. A blue arrow points to the 'Salva su file' button. Below the menu is a search bar with 'Picenum' and a 'Periodo:' dropdown. The main area contains a table of patient counts for various cancer types. The row for 'N. di pazienti affetti da K testicolo (ICD-9 cod. 186.0-186.9)' is highlighted. Below the table, the text 'N. di pazienti affetti da K testicolo (ICD-9 cod. 186.0-186.9)' is displayed. In the foreground, a 'Salva su file' dialog box is open, showing the 'Desktop' as the save location. The dialog box has a sidebar with 'Documenti recenti', 'Desktop', 'Documenti', 'Risorse del computer', and 'Risorse di rete'. The main area shows 'Documenti', 'Risorse del computer', and 'Risorse di rete'. At the bottom, the 'Nome file:' field contains 'Estrazione Picenum' and the 'Salva come:' field contains 'File Testo'. The 'Salva' button is highlighted with a blue arrow.

N. di pazienti affetti da	Conteggio
N. di pazienti affetti da K prostata (ICD-9 cod. 184.0-185.9)	7
N. di pazienti affetti da K rene (ICD-9 cod. 189.0-189.1)	1
N. di pazienti affetti da K stomaco (ICD-9 cod. 151.0-151.9)	1
<b>N. di pazienti affetti da K testicolo (ICD-9 cod. 186.0-186.9)</b>	<b>0</b>
N. di pazienti affetti da K tiroide (ICD-9 cod. 193.0-193.9)	2
N. di pazienti affetti da K utero (ICD-9 cod. 179.0-182.9)	1
N. di pazienti affetti da K vescica (ICD-9 cod. 188.0-189.9)	0
N. di pazienti affetti da Leucemie (ICD-9 cod. 204.0-208.9)	0
N. di pazienti affetti da Linfoma Hodgkin (ICD-9 cod. 201.0-201.9)	
N. di pazienti affetti da Linfoma non Hodgkin (ICD-9 cod. 202.0-202.9)	
N. di pazienti affetti da Melanoma (ICD-9 cod. 172.0-172.9)	

**N. di pazienti affetti da K testicolo (ICD-9 cod. 186.0-186.9)**

Salva su file

Salva in: Desktop

Nome file: Estrazione Picenum

Salva come: File Testo

- Una volta che il file verrà salvato ('File salvato con successo!') cliccare su *Ok*.

The screenshot shows a software interface with a menu bar (Apri, Sel.Tutto, Deselez., Ricarica, Salva su file, Stampa, Help) and a data table. A dialog box titled 'Medico 2000' is overlaid on the table, displaying the message 'File salvato con successo!' and an 'OK' button.

Picenum		Periodo:
N. di pazienti con pregresso Ictus, affetti da cardiopatia ischemica	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus, con fibrillazione atriale o precedente episodio di fibrillazione atriale (ICD-9 cod.	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus con dato fumo e BMI registrato	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus con ECG, assetto lipidico, creatininemia, glicemia effettuati negli ultimi 3 anni	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus con terapia in atto con antitrombotici (cod. ATC B01AC; B01AA)	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus con terapia in atto con ACE inibitori o sartanici	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus con PA = 140/90 mmHg o superiore negli ultimi 9 mesi	0	
N. di pazienti con pregresso Ictus con valore LDH superiore a 170 U/L o superiore a 170 U/L con determinazione negli ultimi 3	0	
N. di pazienti affetti da asma bronchiale (ICD-9 cod. 491.01/00)	51	
N. di pazienti affetti da asma a cui vengono prescritti farmaci per il controllo a lungo termine dell'asma	0	
N. di pazienti affetti da asma sottoposti a vaccinazione antipneumococcica	0	
N. di pazienti affetti da asma bronchiale con dato spirometrico	0	
N. di pazienti affetti da asma bronchiale con spirometria eseguita nel precedente anno	6	
N. di pazienti affetti da BPCO (ICD-9 cod. 496; 491.2/00; 491.21/00)	42	
N. di pazienti affetti da BPCO sottoposti a spirometria nel precedente anno	0	
N. di pazienti affetti da BPCO sottoposti a emogasanalisi nel precedente anno	0	
N. di pazienti affetti da BPCO sottoposti a vaccinazione antipneumococcica nei precedenti 5 anni	0	
<b>N. di pazienti affetti da K testicolo (ICD-9 cod. 186.0-186.9)</b>		

A questo punto il file è pronto per essere inviato.