



Progetto di Audit

«BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione 2024-2025»

Istruzioni per l'uso del software di Audit
per i partecipanti al progetto

«BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione 2024-2025»

Download del software: www.millegpg.it/download/

Scaricare e installare l'ultima versione del Software

www.millegpg.it/download/

Cliccare su Download per scaricare e installare l'ultima versione



MilleGPG (6.0.6 – Giugno 2024)



GPG è conforme al regolamento (UE) 2016/679, nel pieno rispetto della normativa Europea (GDPR), in termini di configurabilità e gestione del trattamento dei dati personali.

i L'aggiornamento dalle precedenti versioni di MilleGPG è completamente GRATUITO



Avvio del Software e attivazione dei servizi

The screenshot displays the MilleGPG6 software interface. The main content area is titled "Attivazione guidata dei servizi GPG" and features a large green button labeled "Prosegui" (Continue) at the bottom. A green callout box with white text points to this button, stating: "All'avvio si visualizzerà la richiesta la conferma per l'attivazione dei servizi di analisi per il progetto. → Premere sul tasto «PROSEGUI»".

The interface includes a sidebar on the left with navigation icons for: Governo Clinico, Self-Service, GPG Patient, GPG Network, GPG Tutor e FaD ECM, and GPG Report. The top navigation bar contains the GPG6 logo and a search bar for indicators.

The main content area is divided into several sections:

- Governo Clinico:** Includes "Patologie", "ITOT Score", "Appropriatezza e N", and "Casemix e comorb".
- Attivazione guidata dei servizi GPG:** Lists three steps: 1. Analisi AUTOMATICA Remota (GPG Cloud), 2. Partecipazione ai servizi di Rete e Audit (GPG Network), and 3. Report personale per E-mail (GPG Report).
- GPG Report:** Includes a "Report testuali" button.
- GPG Patient:** Includes a "Tutti i Pazienti" button and a search bar for patients.
- Self-Service:** Includes "Liste personalizzate" and "Indicatori personalizzati".
- GPG Network:** Includes "Progetti di Audit e Accordi aziendali", "Osservatori e Benchmark", and "Forma associativa e Gruppi personali".
- Novità GPG:** Includes "Appropriatezza per farmaci antidiabetici - Nota 100 AIFA".

The footer contains information about GPG Tutor and various clinical guidelines, such as "Diagnosi e trattamento della vescica iperattiva idiopatica: linea guida" and "Assistenza di sopravvivenza per persone affette da cancro avanzato o metastatico: linea guida".

Prima attivazione del progetto e accettazione Privacy di Audit

Attivazione guidata dei servizi GPG

1 Servizi GPG Cloud 2 Servizi GPG Network 3 Servizi GPG Report

Partecipazione ai servizi di Rete e Audit (GPG Network)

Ho preso visione delle [Informative Privacy](#) e Attivo il servizio

Visualizza i dati associati alla mia identità agli altri MMG

Visualizza i dati associati alla mia identità a Enti per i quali ho in essere progetti di ricerca o Accordi Aziendali.

Osservatori di Governo Clinico e Audit Benchmark:

Osservatori di Governo Clinico e Audit Benchmark Ho preso visione dell'informativa privacy

Progetti di Audit:

Gestione della BPCO in Medicina Generale (2024-2025) Ho preso visione dell'informativa privacy e Accetto

Indietro **> Prosegui**

Prendere visione, accettare l'informativa privacy e Proseguire

Prima attivazione del progetto e impostazione GPG Report

Attivazione guidata dei servizi GPG

1 Servizi GPG Cloud 2 Servizi GPG Network 3 Servizi GPG Report

Report personale per E-mail (GPG Report)

Ho preso visione delle [Informative Privacy](#) e Attivo il servizio

✉ E-mail

✉ mariorossi@gmail.com

[Indicaci un indirizzo mail non presente in elenco](#)

Indietro **> Concludi**

Prendere visione, accettare l'informativa privacy, controllare l'indirizzo e-mail e Concludere.

Analisi degli indicatori del Progetto

Al primo avvio il software proporrà di eseguire l'analisi degli indicatori



Per effettuare la prima analisi o un aggiornamento successivo scegliere il pulsante verde come mostrato nell'immagine.

Si avvierà l'analisi degli indicatori e l'invio dati per l'Audit di Gruppo.

Avvio del Progetto: cliccare sul tasto «Progetti di Audit»

The screenshot shows the MilleGPG dashboard interface. At the top, there is a search bar for indicators and navigation links for 'Preferiti', 'Impostazioni', 'Documentazione', and 'Analisi'. The main content is divided into several sections:

- Governo Clinico:** A central grid of 12 cards for various clinical metrics such as 'Patologie', 'Indicatori principali', 'GPG Score', 'ITOT Score', 'Rischio clinico', 'Carte del rischio', 'Appropriatezza e Note AIFA', 'Vaccinazioni', 'Prevenzione', 'Casemix e comorbilità', 'Ripulitura archivi', and 'Economia sanitaria'.
- GPG Tutor e FaD ECM:** A sidebar on the right containing links for 'Formazione a distanza', 'Flow-chart', 'Notizie dalla ricerca', and 'Risorse SIMG'.
- GPG Report:** A section for reports and summaries.
- GPG Patient:** A section for patient-specific evaluations with a search bar.
- Self-Service:** A section for personalized lists and indicators.
- GPG Network:** A section for network-related activities, including 'Progetti di Audit e Accordi aziendali', 'Osservatori e Benchmark', and 'Forma associativa e Gruppi personali'. A green box highlights the 'Audit BPCO in MG' button within the 'Progetti di Audit' card.
- Novità GPG:** A section for news and updates, such as 'Appropriatezza per farmaci antidiabetici - Nota 100 AIFA'.

A green callout box on the right side of the dashboard contains the text: 'Cliccare il tasto per accedere al relativo Progetto di Audit'. A green arrow points from this box to the 'Audit BPCO in MG' button in the GPG Network section.

At the bottom of the dashboard, there is a footer with navigation links for 'GPG Tutor' and 'LLGG' (Linee Guida) for various medical conditions.

Sezione Progetti: cliccare su «BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione 2024-2025»

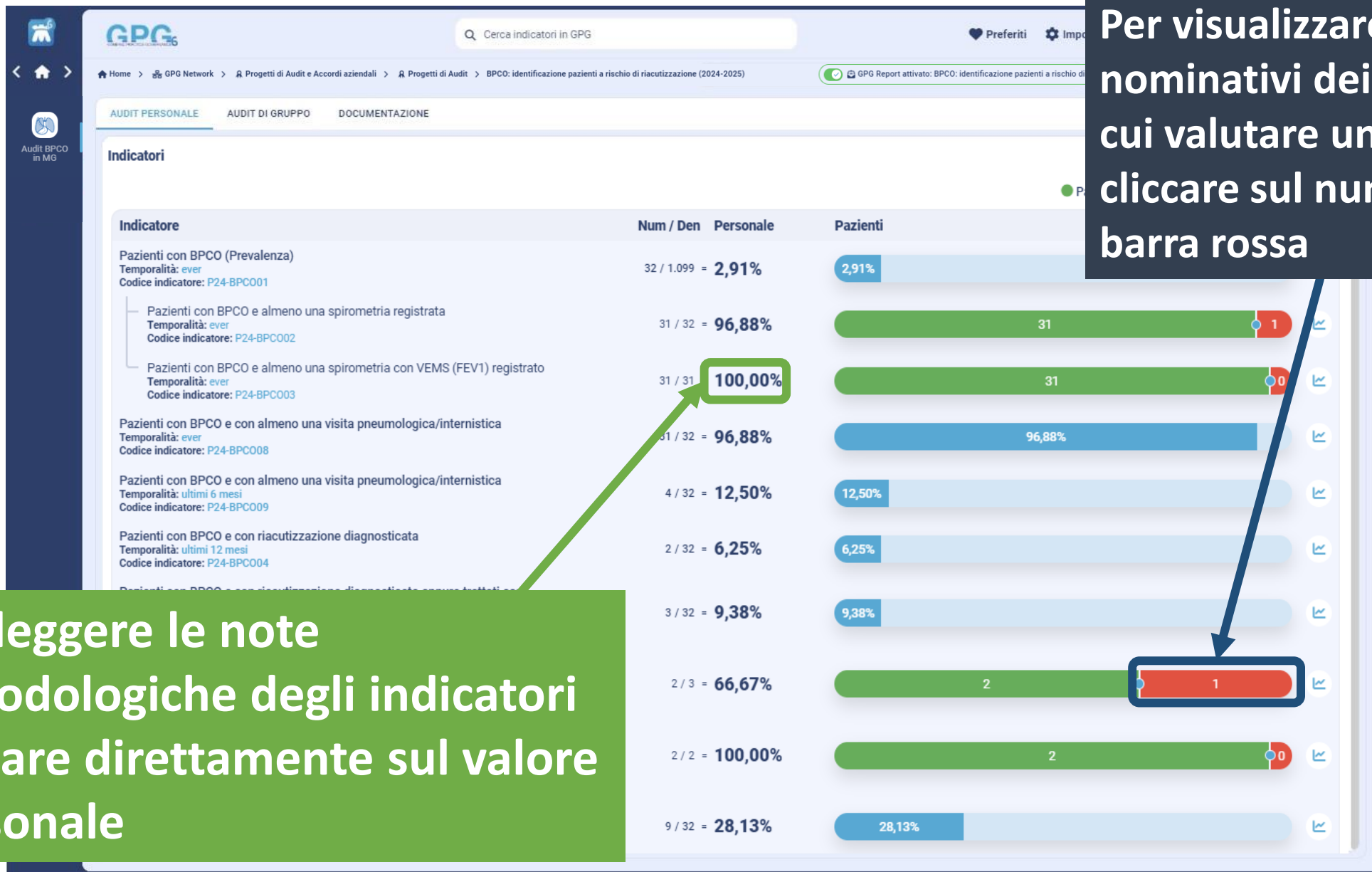


The screenshot displays the GPG Network interface. The top navigation bar includes the GPG logo, a search bar for indicators, and links for 'Preferiti', 'Impostazioni', 'Documentazione', and 'Analisi' (dated 25/05/2023). The main content area shows a list of projects under the 'Progetti di Audit' section. A specific project card is highlighted with a green border and a green arrow pointing to it from a text box. The card features an icon of lungs and the following text:

BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione (2024-2025)
Progetto finalizzato alla identificazione dei pazienti a rischio di riacutizzazione BPCO

Cliccare sul tasto dedicato al Progetto BPCO 2024-2025

Esplorazione indicatori del progetto



Audit di gruppo dei partecipanti

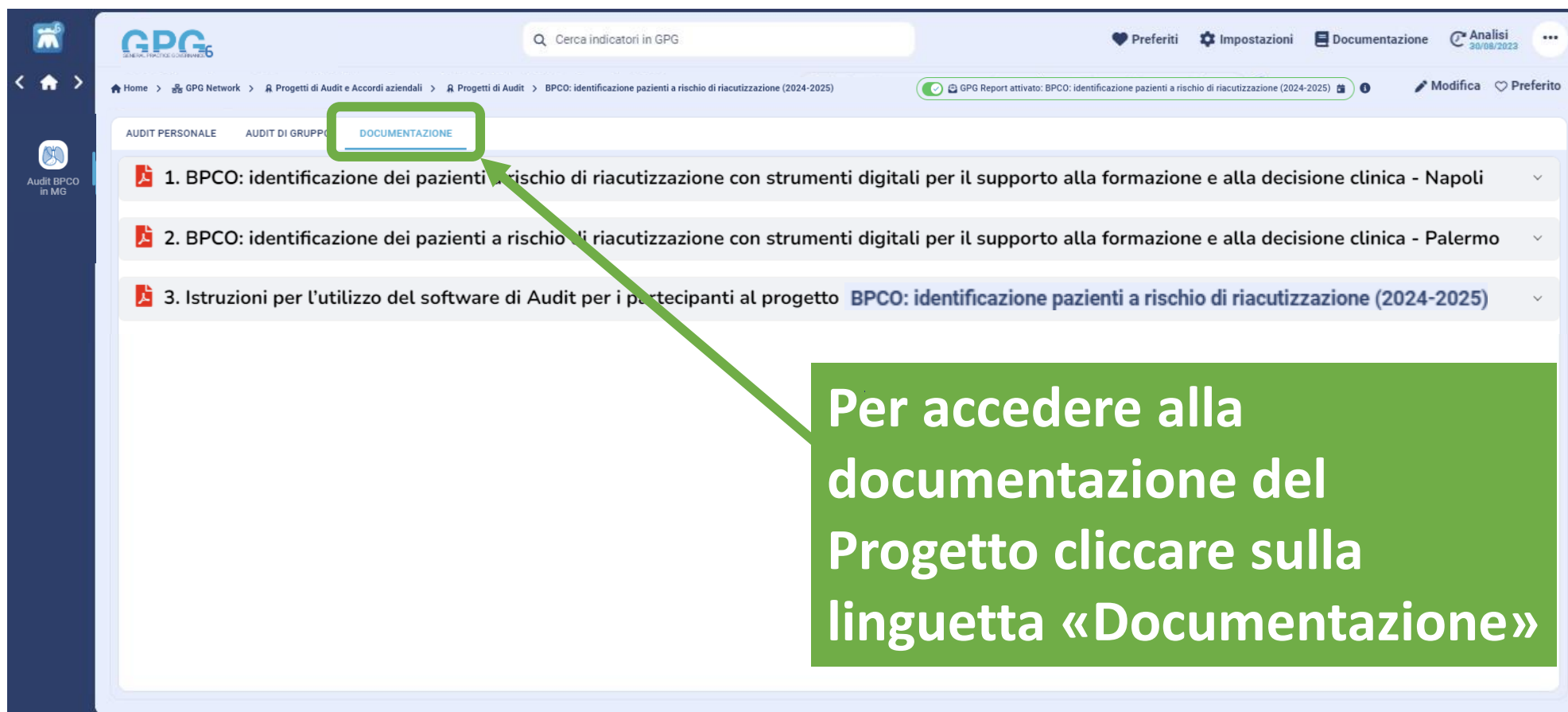
MMG che partecipano al progetto e relativi valori di media degli indicatori.

The screenshot displays the GPG Network interface for an audit project. The main navigation bar includes 'AUDIT PERSONALE', 'AUDIT DI GRUPPO', and 'DOCUMENTAZIONE'. Under 'AUDIT DI GRUPPO', there are sub-tabs for 'BENCHMARK DEI GRUPPI', 'BENCHMARK DEI PARTECIPANTI', and 'SCOSTAMENTO DEI GRUPPI'. The 'BENCHMARK DEI PARTECIPANTI' tab is active, showing a table of indicators for the group 'F-BPCO2023' as of 25/08/2023. The table compares historical data with current data across various metrics, including patient prevalence and VEMS (FEV1) measurements, and provides a breakdown of values for five MMG (MMG 1 to MMG 5).

Gruppo, Descrizione	Storico	Media	Personale 25/08/2023	Totale	MMG 1	MMG 2	MMG 3	MMG 4	MMG 5
Gestione della BPCO (23/24)									
Pazienti con BPCO (Prevalenza)	10,33%	10,40%	9,2%	7,3%	10,2%	8,4%	9,2%	8,9%	
Pazienti con BPCO e almeno una spirometria registrata	24,68%	24,11%	25,1%	20,0%	18,3%	10,9%	27,4%	21,5%	
Pazienti con BPCO e almeno una spirometria con VEMS (FEV1) registrato	31,69%	30,31%	33,1%	26,3%	39,6%	40,3%	33,6%	27,8%	
Pazienti con BPCO e ultimo VEMS (FEV1) registrato >= 50%	9,72%	10,98%	5,6%	5,3%	5,5%	8,5%	4,8%	6,9%	
Pazienti con BPCO e ultimo VEMS (FEV1) registrato < 50%	32,41%	30,82%	32,6%	21,2%	38,4%	29,5%	24,2%	25,2%	
Pazienti con BPCO e VEMS (FEV1) incidenti < 50%, con registrazione di una visita pneumologica o internistica successiva	10,33%	10,40%	9,2%	7,1%	10,2%	8,4%	9,2%	8,9%	
Pazienti con BPCO e VEMS (FEV1) incidenti < 50%, con registrazione di una visita pneumologica o internistica e con almeno una prescrizione successiva di triplice terapia ICS/LABA/LAMA (fissa o estemporanea)	38,80%	35,29%	33,3%	33,1%	36,4%	57,1%	0,0%	75,0%	

Benchmark dei Gruppi, dei Partecipanti e Analisi degli scostamenti tra i gruppi nel tempo.

Documentazione del Progetto



The screenshot shows the GPG (Generale Pratiche Governance) web application interface. The top navigation bar includes the GPG logo, a search bar for indicators, and links for 'Preferiti', 'Impostazioni', 'Documentazione', and 'Analisi 30/08/2023'. The breadcrumb trail indicates the current location: Home > GPG Network > Progetti di Audit e Accordi aziendali > Progetti di Audit > BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione (2024-2025). The main content area has three tabs: 'AUDIT PERSONALE', 'AUDIT DI GRUPPO', and 'DOCUMENTAZIONE', with the latter being highlighted by a green box and an arrow. Below the tabs, there is a list of three documents:

1. BPCO: identificazione dei pazienti a rischio di riacutizzazione con strumenti digitali per il supporto alla formazione e alla decisione clinica - Napoli
2. BPCO: identificazione dei pazienti a rischio di riacutizzazione con strumenti digitali per il supporto alla formazione e alla decisione clinica - Palermo
3. Istruzioni per l'utilizzo del software di Audit per i partecipanti al progetto BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione (2024-2025)

A green text box with white text provides the instruction: **Per accedere alla documentazione del Progetto cliccare sulla linguetta «Documentazione»**. The text box is connected to the 'DOCUMENTAZIONE' tab by a green arrow.

Impostare l'analisi e l'invio automatico dei dati:

Il software del progetto, nel caso non si abbiano attivi i servizi cloud/RRSNet della cartella clinica, opera analizzando i dati in «locale». E' necessario in tal caso attivare l'analisi automatica degli indicatori e il corrispondente invio secondo la pianificazione che si deciderà di impostare.

Per attivare questa funzionalità premere il tasto in alto a destra «Servizi»

Analisi automatica locale (GPG Engine)

Attiva l'analisi automatica

Pianificazione Analisi È necessario che il pc sia avviato

esegui ogni 12 ore

esegui alle 15:00 del giorno

L M M G V S D

Pianificazione Invio Dati È necessario che il pc sia avviato

Esportare solo i pazienti con registrazione in cartella clinica del consenso privacy di tipo 3, ovvero esteso a gruppi di cura esterni. Invio dopo ogni analisi (per un massimo di due volte in un giorno)

Invia alle 15:00 del giorno

L M M G V S D

Non effettuare l'invio dati automatico

Preferiti **Impostazioni** Documentazione Analisi 26/05/2023

E' possibile attivare/disattivare l'analisi automatica degli indicatori e personalizzare le tempistiche di invio dei dati. "GPG Engine" eseguirà automaticamente l'operazione di "Aggiornamento Analisi" e invierà i valori degli indicatori al centro di raccolta dati

Impostare la ricezione alla propria e-mail degli indicatori aggiornati *(disponibile solo in modalità Cloud/RRS.Net attiva)*

E' possibile attivare il «GPG Report» personale e ricevere periodicamente, per e-mail, la situazione aggiornata degli indicatori del progetto.

The screenshot displays the GPG Network interface. The top navigation bar includes a search field 'Cerca indicatori in GPG' and several utility icons: 'Preferiti', 'Impostazioni', 'Documentazione', 'Analisi' (dated 30/08/2023), and a menu icon. The breadcrumb trail shows the path: Home > GPG Network > Progetti di Audit e Accordi aziendali > Progetti di Audit > BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione (2024-2025). A green callout box points to a toggle switch labeled 'GPG Report attivato: BPCO: identificazione pazienti a rischio di riacutizzazione (2024-2025)'. Below the navigation, the 'Indicatori' section is active, showing a table of indicators. A green notification box in the center of the page reads 'Questo GPG Report è stato attivato'. The table lists indicators with their respective values and percentages.

Indicatore	Valore	Percentuale
Pazienti con BPCO (Prevalenza)	15 / 1450	1,03%
Pazienti con BPCO e almeno una registrazione della spirometria	44 / 45	97,78%
Pazienti con BPCO con VEMS (FEV1) registrato	42 / 44	95,45%
Pazienti con BPCO con VEMS (FEV1) registrato >= 50%	36 / 42	85,71%

Per assistenza sull'utilizzo del Software scrivere a:
assistenza.millegpg@genomedics.it