



Gli ambiti di indagine, gli obiettivi specifici, i moduli del questionario: la proposta

*Nicoletta Bertozzi, Pirous Fateh-Moghadam, Massimo Oddone Trinito
Gruppo Tecnico PASSI*



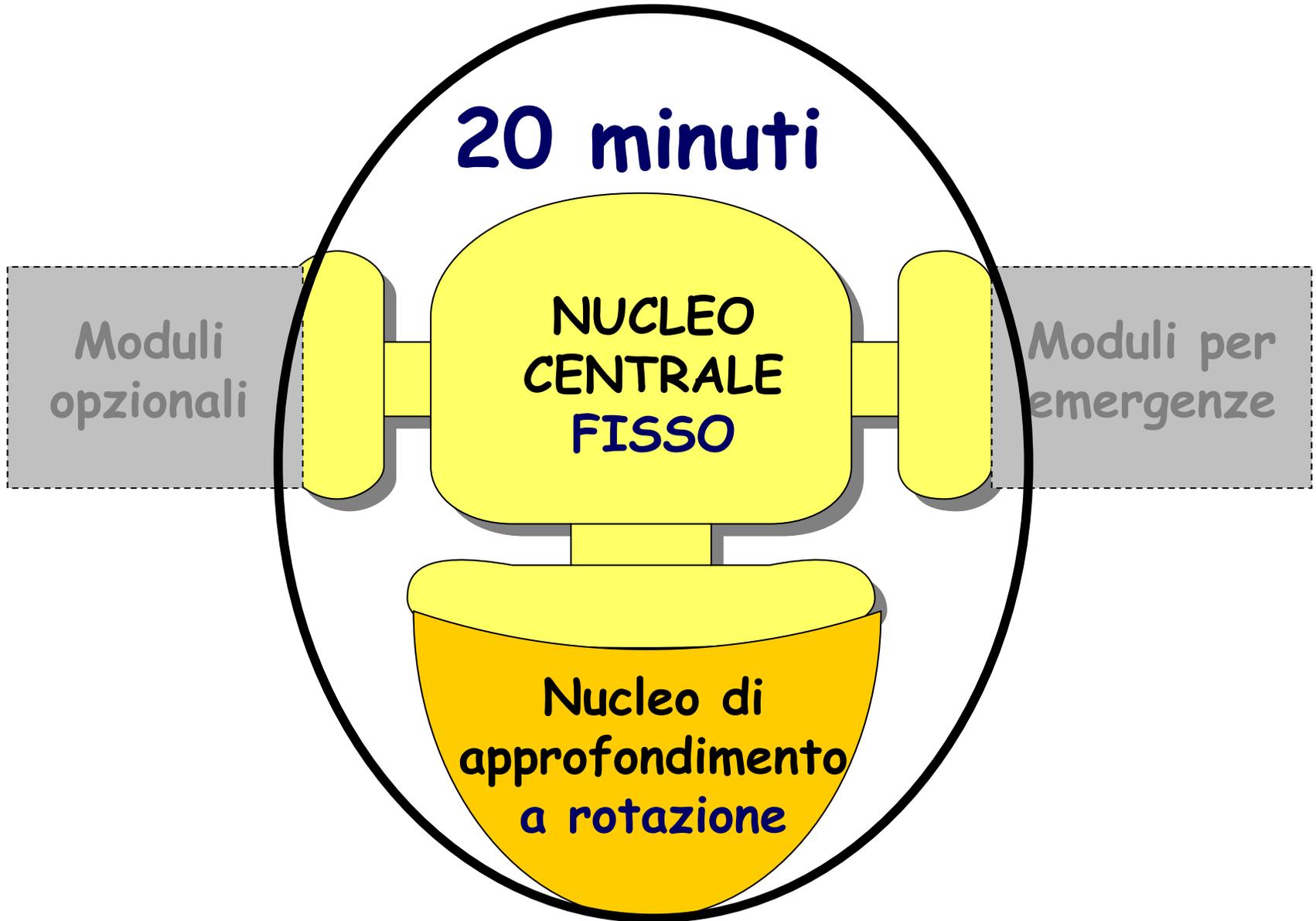
Roma, 16 novembre 2006



LA STRUTTURA



LA STRUTTURA



Ambiti di indagine



**Comportamenti
a rischio per la salute**

**Comportamenti
orientati alla prevenzione**

**Prevalenza di alcune
condizioni patologiche**

**Interventi preventivi
attuati dal SSN**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

ARGOMENTI ELEGGIBILI

Attività fisica

Fumo

Abitudini alimentari

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Salute mentale

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Incidenti domestici

Vaccinazioni

Condizioni sociodemografiche

Stato salute/malattie

Infortuni sul lavoro

Sicurezza alimentare

Abitudini sessuali/MST

Violenza domestica

Salute orale

Qualità di vita percepita

Consumo farmaci

Consumo stupefacenti

Salute materno-infantile

Contraccezione

Soddisfazione utente

Servizio Sanitario

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

C
R
I
T
E
R
I

Importanza

Prevalenza

Disponibilità di interventi efficaci

Modificabilità del fenomeno

Priorità PSN/PNP

Indisponibilità da altre fonti

Variabilità temporale

Supporto ai programmi

Semplicità raccolta

Rilevabile telefonicamente

Diffusione nazionale

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

L'importanza dei comportamenti

Oltre la metà delle cause di morte più frequenti sono il risultato di 7 fattori di rischio:

- ipertensione
- fumo di tabacco
- elevato consumo di alcol
- ipercolesterolemia
- obesità
- scarso consumo di frutta e verdura
- scarsa attività fisica

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Descrivere le variabili socio-demografiche principali (età, sesso, livello di istruzione, cittadinanza, condizione lavorativa...)
- Stimare lo stato di salute percepito
- Stimare la prevalenza riferita di alcune patologie croniche

Considerazioni

- Buona accettabilità delle sezioni
- Sezioni importanti per valutare eventuali correlazioni con i fattori di rischio indagati

→ **Inserimento nucleo fisso**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- stimare la prevalenza di fumatori, non fumatori ed ex-fumatori
- stimare l'attenzione degli operatori sanitari al problema del fumo e la diffusione del counselling
- descrivere le modalità di disassuefazione dal fumo
- stimare l'esposizione al fumo passivo

Considerazioni

- Nessuna difficoltà nella somministrazione
 - Apprezzata la disponibilità di informazioni sull'esposizione al fumo passivo
 - Variabilità temporale
 - in relazione all'adozione di leggi o interventi specifici sia per abitudine sia per il counselling
- **Inserimento nucleo fisso**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- stimare la percentuale di persone sedentarie
- stimare la percentuale di persone che praticano attività fisica moderata e/o intensa
- stimare la percentuale di persone che aderiscono alle raccomandazioni sull'attività fisica
- stimare la diffusione e la qualità di interventi di counselling da parte degli operatori sanitari

Considerazioni 1/2

- Definizione complessa di attività moderata e intensa
 - molte domande sui tempi medi giornalieri e settimanali
- Nel 2005 → BRFSS
- Nel 2006 → IPAQ
- Permanenza di difficoltà nel 2006
- No difficoltà per il counselling

Considerazioni 2/2

- Variabilità nel tempo
 - Il livello di attività fisica esercitata a livello di popolazione → stabile nel tempo
 - Diffusione del counseling → può essere soggetto a variazioni rapide a seguito di interventi di promozione

Nucleo fisso/a rotazione

- **Nucleo fisso:**
 - stima della sedentarietà
 - livello di counselling, (solo consiglio di praticare attività fisica)
- **Nucleo a rotazione:**
 - stima livello di attività fisica e adesione alle linee guida
 - qualità del counselling

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Valutare la proporzione di consumatori di alcol
- individuare comportamenti a rischio
 - forte consumo
 - consumo binge
 - fuoripasto
- stimare l'attenzione degli operatori sanitari al problema dell'alcol

Considerazioni

- Sezione criticata per:
 - Complessità (unità di bevanda alcolica)
 - Rischio "fuoripasto" non codificata
 - Definizione di bevitore "binge" ?
 - Questionario 2006 è semplificato
 - Consumo generale abbastanza stabile
 - Variabilità rapida possibile per:
 - Comportamento nelle fasce giovanili
 - Counselling dei medici
- **Inserimento nucleo fisso**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- stimare la prevalenza di persone che utilizzano i dispositivi di sicurezza (cintura anteriore, cintura posteriore, casco)
- stimare la proporzione di persone che riferiscono di aver guidato dopo assunzione di alcolici

Considerazioni

- Non sono emerse particolari criticità relative sia alle domande sia all'analisi dei dati relative a questa sezione
- Variabilità rapida possibile per:
 - adozione di leggi specifiche
 - Interventi, anche a livello di comunità, che prevedono sia maggiori controlli sia campagne informative/educative

→ **Inserimento nucleo fisso**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Stimare la prevalenza di sottopeso, normopeso, sovrappeso o obesità (IMC)
- Stimare la percezione del proprio peso e delle proprie abitudini alimentari
- Stimare la percentuale a cui è stato consigliato di perdere peso e quanti effettivamente seguono una dieta
- Stimare le percentuali che assumono da 1 a 5 porzioni al giorno di frutta e verdura
- Stimare la proporzione delle persone intervistate che nell'ultimo anno hanno effettuato cambiamenti nelle proprie abitudini alimentari

Considerazioni

- Sezione 2006 → più semplice e completa
- Buona accettabilità nella somministrazione
- L'IMC è indispensabile anche per le valutazioni trasversali
- Variabilità nel tempo
 - Scarsa nel breve termine per modifiche radicali
 - Maggiore per cambiamenti parziali e per il livello di counselling

Nucleo fisso/a rotazione

- **Nucleo fisso:**
 - IMC
 - Stima dei cambiamenti
 - Five a day
 - Dieta
 - Livello di counselling
- **Nucleo a rotazione:**
 - Percezione

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Stimare la prevalenza di persone che hanno effettuato l'ultimo esame di diagnosi precoce secondo le indicazioni delle LLGG (copertura)
- Stimare la prevalenza di persone che hanno effettuato l'ultimo esame ai diversi intervalli temporali indagati
- Stimare la prevalenza di persone che hanno effettuato l'ultimo esame all'interno di un programma di screening

Considerazioni

- Buona accettabilità nella somministrazione
- Nel 2006 maggiore pertinenza nell'indagare l'effettuazione dell'esame all'interno del programma di screening
- Piano della prevenzione
- In questa sezione gli eventi studiati possono cambiare con straordinaria rapidità all'avvio dei programmi e quando non "girano a pieno regime"

→ **Inserimento nucleo fisso**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Stimare la prevalenza di persone che riferiscono ipertensione o ipercolesterolemia
- Stimare il tipo di trattamento in corso
- Stimare la proporzione di popolazione cui è stata misurata
 - la pressione arteriosa,
 - la colesterolemia e
 - la glicemia
- Stimare quando è avvenuto l'ultimo controllo
- Stimare la prevalenza di popolazione che riferisce di aver calcolato con il proprio medico il proprio punteggio di rischio cardiovascolare

Considerazioni

- Buona accettabilità nella somministrazione
- Possibilità di ulteriori semplificazioni
- Piano della prevenzione

→ **Inserimento nucleo fisso**

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Nutrizione

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Stimare la prevalenza di donne 18-49 anni che riferiscono esser state vaccinate contro la rosolia
- Stimare la prevalenza di donne 18-49 anni che riferiscono di aver effettuato un RubeoTest
- Stimare la prevalenza dei soggetti di 18-64 anni affetti da patologie croniche che hanno effettuato la vaccinazione antinfluenzale

Considerazioni

- Buona accettabilità nella somministrazione

- Inserimento nel nucleo fisso

 - della vaccinazione antinfluenzale

- Inserimento nel nucleo a rotazione

 - della copertura immunitaria antirubeolica

NUCLEO FISSO E A ROTAZIONE

**TEMI
PRIORITARI
PER IL
GRUPPO
TECNICO**

Condizioni

sociodemografiche

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Fumo

Attività fisica

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Abitudini alimentari

Screening oncologici

Fattori di rischio CV

Vaccinazioni

Salute mentale

Obiettivi specifici

- Stimare la prevalenza dei disturbi depressivi riferiti
- Stimare la prevalenza di persone con disturbi depressivi che si sono rivolti ad operatori sanitari
- Stimare la prevalenza del trattamento farmacologico

Considerazioni

- Buona accettabilità nella somministrazione
- prevalenza alta nella popolazione
- bisogno poco espresso

Inserimento nel nucleo fisso

prevalenza dei disturbi depressivi riferiti ?

richiesta di counselling

→ Inserimento nel nucleo a rotazione

trattamento farmacologico ?

Ambiti di indagine



PASSI



*Grazie per
l'attenzione*

Discussione

Vaccinazioni PRO

- Stimare la conoscenza sullo stato vaccinale
- Stimare vaccinazione **antitetanica** nella popolazione adulta (ciclo di base e ultimo richiamo negli ultimo 10 anni).
 - tanti casi di tetano (più che in USA)
 - non ci sono dati per classi di età maggiore dei 30
- Rimettere **anti-rosolia** nel nucleo fisso (fino 2010)
 - occorre monitoraggio delle attività che si stanno svolgendo

Vaccinazione **CONTRO**

- Numero casi di tetano assoluti comunque basso
- Utilità del richiamo anti-tetanica è molto discussa

Incidenti domestici

- Motivi a favore dell'inclusione
 - Piano di prevenzione attiva
 - Il target delle azioni di prevenzione sono gli adulti 18-69 anni
 - Si potrebbe almeno prendere in considerazione tre domande (1 sulla percezione e due sulle attività regionali)
- Motivi per esclusione
 - Infortunio grave: evento raro
 - Definizione di caso complessa
 - Popolazione a rischio = bambini ed anziani

Salute mentale

- Occorre un addestramento attento degli intervistatori per affrontare bene questa sezione per la delicatezza dell'argomento
- Attenzione alla successione delle domande

Riflessioni generali

- Occorre verificare le lacune degli altri flussi informativi per l'inserimento del PASSI
 - Fattori comportamentali
 - Percezione
 - Screening (pubblico-privato, copertura)
- Però serve anche confronto
- Dati riferiti – giusta interpretazione