



A SCUOLA DI SPORT – LOMBARDIA IN GIOCO IV ED. A.S. 2017/2018

Progetto sperimentale plus - Implementazione di n. 40 interventi da parte dello stesso esperto durante l'intero anno scolastico

Disegno sperimentale

Lo studio avrà una durata di un anno scolastico e sarà svolto ponendo a confronto i risultati di diverse scuole primarie coinvolte nel progetto, "A SCUOLA DI SPORT – LOMBARDIA IN GIOCO IV^ EDIZIONE - EDUCAZIONE MOTORIA NELLA SCUOLA PRIMARIA ANNO SCOLASTICO 2017-2018" coinvolgendo bambini di tutte le classi (dalla 1° alla 5°). Le scuole saranno suddivise in due gruppi sperimentali, il gruppo sperimentale e il gruppo sperimentale plus. Le scuole del gruppo sperimentale saranno le stesse dello scorso anno scolastico (per permettere lo studio longitudinale di questo gruppo), mentre il gruppo sperimentale plus sarà scelto in modo randomizzato tra le scuole che hanno aderito al progetto.

Il coinvolgimento sarà di almeno 10 classi. Tutte le scuole dovranno avere due ore curricolari di educazione fisica, di una durata minima di 45 minuti l'una. L'intervento si estenderà su un periodo di 6 mesi. La differenza tra le scuole dei due gruppi sperimentali sarà nel numero degli interventi svolti dall'esperto (n. 20 gruppo sperimentale, n. 40 gruppo sperimentale plus) tra novembre 2017 e aprile 2018. Il consenso informato firmato sarà fornito da ciascun genitore o tutore prima dell'inclusione nello studio dei bambini.

Scelta delle scuole

Durante la fase di selezione, tutte le scuole primarie che hanno aderito al progetto "A SCUOLA DI SPORT – LOMBARDIA IN GIOCO IV^ EDIZIONE - EDUCAZIONE MOTORIA NELLA SCUOLA PRIMARIA ANNO SCOLASTICO 2017-2018" sono eleggibili per comporre il gruppo sperimentale plus. Tuttavia le scuole del gruppo sperimentale plus devono:

- a) essere coperte da finanziamento
- b) avere minimo due sezioni
- c) rispecchiare le caratteristiche delle scuole del gruppo sperimentale, che, lo scorso anno, erano state selezionate seguendo i seguenti criteri: scuole con palestre adeguate e che avessero corsi completi dalla 1° alla 5° classe.

Le scuole del gruppo sperimentale plus dovranno avere caratteristiche logistiche e ambientali simili a quelle del gruppo sperimentale. Tra tutte le scuole che faranno domanda di partecipare al gruppo sperimentale plus, la selezione del campione avverrà in due fasi successive:

- 1) verranno selezionate solo le scuole che rispecchiano i criteri di inclusione;
- 2) verrà successivamente applicato un processo di randomizzazione che permetterà la selezione casuale di almeno due scuole tra quelle coperte dal finanziamento (la randomizzazione si ottiene attraverso una procedura che garantisce a tutte le scuole la stessa probabilità di essere selezionate).