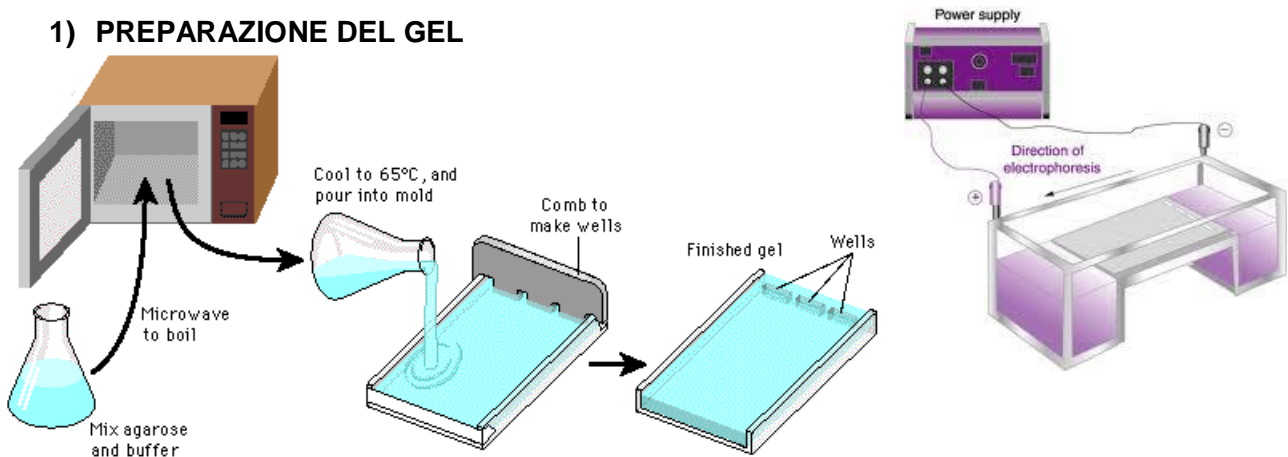


ANALISI delle varianti G6PD

2) CORSA ELETTROFORETICA

1) PREPARAZIONE DEL GEL



PREPARAZIONE CAMPIONI DA DIGESTIONE per ANALISI ELETTROFORETICA

- **campioni PURIFICATI da PCR E DIGERITI CON MbolI:** 15µl addizionarli a 3µl di *loading buffer* e caricare tutto di ciascun campione in un pozzetto
- **campioni DNA PLASMIDICO DIGERITI CON ER:** 15µl addizionarli a 3µl di *loading buffer* e caricare tutto di ciascun campione in un pozzetto
- -IN UNO DEI POZZETTI VANNO CARICATI 5µl DI MARKERS di peso molecolari

1	2	3	4	5	6	7	8
Plasm1 non tagli 2ES	Plasm1 dig 1enz 2ES	Plasm1 dig 2enz 2ES	MARKER MW	Dig MbolI PCR PLASM1	Dig MbolI PCR PLASM2	Dig MbolI PCR DNA gen	Dig MbolI PCR DNA gen

La corsa va effettuata a 120v per circa 20'

Il gel va sottoposto al transilluminatore a raggi UV per visualizzare il DNA