

Il dott. Ogle asserì che la percentuale della mortalità dei minatori di carbone, nonostante i pericoli cui essi sono esposti e l'ambiente malsano in cui vivono, è sorprendentemente bassa, e in tutti i distretti che egli aveva studiato è più bassa della percentuale della mortalità dei maschi di età corrispondente e della percentuale della mortalità di tutto il distretto, i minatori compresi.

Ed a comprovare quest'asserzione egli presentò la seguente tabella che si riferisce agli anni 1880-81-82.

TABELLA XVIII.

Mortalità relativa dei minatori di carbone.

Distretto minerario	Mortalità relativa dei minatori di carbone per tutte le cause	Mortalità relativa di tutti i maschi per tutte le cause
Durham e Northumberland	1,570	1,723
Lancashire	1,671	2,246
Riding occidentale	1,388	1,854
Derbyshire e Nottinghamshire	1,320	1,522
Staffordshire	1,665	1,811
Galles del Sud e Monmouthshire	1,944*	1,809
Inghilterra e Galles (media)	1,603	1,799

N. B. — La cifra della mortalità del clero, che in Inghilterra è la più bassa, è presa come 1000.

* Questa cifra diventa anch'essa minore della corrispondente nella colonna di fianco se si detraggono le morti per infortuni sul lavoro.

Il vice-presidente dell'Associazione nazionale dei direttori di miniere di carbone riferì, poi, che quando l'antico « *Order of Foresters* » volle aumentare la quota di contribuzione dei minatori per la natura pericolosa del loro lavoro, i minatori stessi presentarono cifre per provare che questa pretesa non era punto fondata (1). E nelle conferenze tenute nel 1891 tra i rappresentanti dei proprietari di miniere di carbone e la Federazione dei minatori sulla questione delle otto ore, quelli osservarono che tra tutte le società d'assicurazione sulla vita solo una chiedeva una quota più alta ai minatori. Soggiungono ancora esser falso che la maggior parte degli infortuni mortali avvenga nelle ultime ore di lavoro, come è dimostrato dalle tavole seguenti che si riferiscono ad un periodo di 10 anni:

Ore della muta	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	15 ^a	
Numero delle esplosioni fatali	48	22	29	26	24	17	11	16	10	1	1	
Totale nelle prime 4 ore										125		
Totale nelle rimanenti										80		
Ore della muta	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	15 ^a
Numero dei morti	136	317	278	481	333	69	182	60	95	2	—	3
Totale nelle prime 4 ore										1202		
Totale nelle rimanenti										744		

(1) *Digest*, Group. A, vol. I, p. 57.