

Indennità per menomazione dell'integrità a norma LAINF Tabella 12

Menomazione dell'integrità per lesioni dell'udito

**Pubblicata dai
medici della Suva**

Casella postale, 6002 Lucerna
Telefono 041 419 58 51
www.suva.ch

Codice
2870/12.i
Edizione 2000

Menomazione dell'integrità per lesioni dell'udito

Le menomazioni dell'integrità in seguito a esposizione professionale al rumore presuppongono il riconoscimento dell'«ipoacusia da rumore»: la riduzione dell'udito deve essere causata da prevalente esposizione professionale al rumore in una ditta assicurata LAINF e deve essere marcata. In caso di conseguenze di un infortunio deve essere presente almeno una relazione probabile tra l'evento e un marcato danno all'udito.

L'Allegato 3 dell'Ordinanza del 20 dicembre 1982 sull'assicurazione contro gli infortuni (OAINF) indica il tasso di menomazione dell'integrità applicabile per quanto riguarda l'udito: sordità unilaterale 15 %, bilaterale 85 %. Sono stati elaborati valori indicativi per quanto riguarda l'importanza di una lesione all'udito che, in accordo con la Commissione di audiologia e gli esperti della Società svizzera di ORL, servono come base per la valutazione della menomazione dell'integrità: il limite di importanza nel danno uditivo bilaterale è del 70 % di perdita dell'udito (l'udito totale intatto è stimato al 200 %), nel danno monolaterale corrisponde alla perdita di metà della capacità uditiva; entrambe corrispondono a una menomazione dell'integrità del 5 %.

L'audiometria tonale è l'accertamento di base per la valutazione della menomazione dell'integrità, benché vengano presi in considerazione anche altri reperti medici (audiometria vocale, prova dell'udito convenzionale, ecc.). L'audiometria tonale è fondamentale per diversi motivi: valutazioni con singoli rilievi in grandi coorti per diversi anni mostrano una notevole costanza dei valori medi, i risultati sono ampiamente indipendenti da lingua madre, livello di istruzione, intelligenza, età, ecc. Con il gran numero di lavoratori immigrati che parlano diverse lingue straniere, l'esecuzione di un'audiometria tonale è spesso l'unica possibilità per stabilire la capacità uditiva del paziente. Il metodo che descriviamo garantisce inoltre che tutte le persone visitate ricevano lo stesso trattamento.

Stima della menomazione dell'integrità

La percentuale di perdita dell'udito viene calcolata sulla scala CPT-AMA (Tabella I). Si tratta della somma dei valori delle frequenze importanti nel parlato, 500, 1000, 2000 e 4000 Hz. L'entità della menomazione dell'integrità viene letta direttamente dalla Tabella 2 in base alla corrispondente perdita di udito dell'orecchio destro e sinistro. I valori intermedi vengono interpolati.

La valutazione della menomazione dell'integrità in caso di tinnitismo e nei disturbi dell'organo dell'equilibrio verrà pubblicata in seguito.

Menomazione dell'integrità (invalidità medico-teorica)/ Udito

(approvato dalla Commissione di audiologia e dagli esperti della Società svizzera di
ORL - 24.11.1983)

Rilevamento della perdita uditiva

- a) Criterio principale: audiometria tonale (criteri accessori: audiometria vocale, esame convenzionale dell'udito, ecc.);
- b) Calcolo della perdita uditiva secondo la scala CPT-AMA: Tabella 1 (la Tabella 2 tiene conto del rapporto 3:1 tra orecchio migliore/peggiore).

CPT-AMA

Perdita in dB	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
10	0.2	0.3	0.4	0.1
15 20	0.5 1.1	0.9 2.1	1.3 2.9	0.3 0.9
22.5 25	1.8	3.6	4.9	1.7
27.5 30	2.6	5.4	7.3	2.7
32.5 35	3.7	7.7	9.8	3.8
37.5 40	4.9	10.2	12.9	5.0
42.5 45	6.3	13.0	17.3	6.4
47.5 50	7.9	15.7	22.4	8.0
52.5 55	9.6	19.0	25.7	9.7
57.5 60	11.3	21.5	28.0	11.2
62.5 65	12.8	23.5	30.2	12.5
67.5 70	13.8	25.5	32.2	13.5
72.5 75	14.6	27.2	34.0	14.2
77.5 80	14.8	28.8	35.8	14.6

Tabella 1

A) Menomazione dell'integrità (%) in una perdita dell'udito praticamente monoaurale

Perdita dell'udito (%)	40	50	60	70	80	90	100
Menomazione dell'integrità (%)	0	0	0	0	0	15	15

Tabella 2

B) Menomazione dell'integrità (%) in una perdita dell'udito biaurale

Perdita dell'udito a sinistra (%)			Perdita dell'udito a destra (%)						
			40	50	60	70	80	90	100
30	0	0	0	5	10	10	15	15	20
35	0	5	5	10	10	15	15	20	25
40	0	5	10	15	15	20	25	25	30
50	5	10	15	25	25	30	35	35	40
60	10	10	15	25	35	40	40	45	50
70	10	15	20	30	40	50	50	55	60
80	15	15	25	35	40	50	60	65	65
90	15	20	25	35	45	55	65	70	75
100	20	25	30	40	50	60	65	75	85

NB: l'invalidità medico-teorica e la menomazione dell'integrità sono numericamente identiche.

Bibliografia

- American Medical Association Council on Physical Therapy (AMA, CPT), Tentative Standard procedure for evaluating the percentage of useful hearing loss in medico-legal cases, JAMA 119, 1108-1109 (1942).
- Fowler E. P., A method for measuring the percentage of capacity for hearing speech. J. Acoust Soc Am LI 373-382 (1942).
- Fowler E. P., The percentage of capacity to hear speech, and related disabilities, The Laryngoscope 57, 103-111 (1947).
- Noble W. G., Assessment of impaired Hearing, Academic Press, New York, San Francisco, London (1978).
- Probst R., Gehör und Integritätssehaden im neuen Unfall- und Berufskrankheitengesetz UVG, Akt Probl URL. 7, 105-110 (1983).
- Sabine P. E., On estimating the percentage loss of useful hearing. Transaction of the American Academy of Ophthalmology and Otolaryngology 46, 179-196 (1942).