

Ziekte van Pott

20 maart 2024

© Tijdschrift voor Geneeskunde en Gezondheidszorg

Wat is de meest voorkomende vorm van musculoskeletale tuberculose?

- a. Tuberculeuze spondylitis
- b. Tuberculeuze artritis
- c. Tuberculeuze osteomyelitis
- d. Tuberculeuze infectie van de weke delen

Tuberculeuze spondylitis of de ziekte van Pott is een zeldzame, maar niet uitgestorven aandoening. Tuberculose (tbc) is zeldzaam geworden in West-Europa, zeker wat betreft wervelkolomaantasting. De laatste jaren kent de ziekte echter een lichte heropflakking in deze contreien secundair aan globale migratie met daarnaast steeds meer multidrugresistentie. De meeste casussen doen zich primair voor bij immigranten uit endemische gebieden en bij de immuungecompromitteerde populatie.

De tbc-bacil komt via hematogene verspreiding in de wervels terecht. Het is een vorm van extrapulmonale tbc en tevens de meest voorkomende vorm van musculoskeletale tbc. De aandoening kent een erg atypische klinische presentatie. Hierdoor blijft de grootste uitdaging de diagnostische vertraging met als gevolg ernstige complicaties, zeker bij ouderen aangezien de klachten bij hen overschaduwd kunnen worden door andere pathologieën. Hierdoor moet de aandoening ook in 2024 opgenomen blijven in de differentiaaldiagnose in geval van atypisch verlopende spondylitis.

De exacte incidentie en prevalentie van spinale tbc zijn niet gekend. Naar schatting staat het gelijk aan 1% van alle tbc-gevallen, 10% van de extrapulmonale en 50% van de musculoskeletale. Spinale tbc situeert zich vooral in de laag thoracale en de hoog lumbale wervels. De meeste van de patiënten in ontwikkelde landen zijn immigranten uit endemische gebieden.

De klinische presentatie van de ziekte van Pott is erg variabel. In de meeste gevallen kent de ziekte een sluipend begin met een trage progressie. De

manifestatie is afhankelijk van de duur en de ernst van de aandoening, de plaats van de letsels en de aanwezigheid van geassocieerde complicaties zoals deformiteit, neurologisch deficit en abcesvorming. Chronische lokale rugpijn is het meest voorkomende symptoom. In 61% van de gevallen melden de patiënten zich enkel aan met deze atypische klacht, waardoor er regelmatig sprake is van diagnostische vertraging, wat leidt tot ernstige complicaties. De constitutionele symptomen van tbc, zoals koorts, nachtzweeten, gewichtsreductie en malaise, staan minder op de voorgrond in vergelijking met de pulmonale vorm van de ziekte.

Bij de gecompliceerde vorm van de aandoening bieden de patiënten zich aan met deformiteit, instabiliteit, neurologisch deficit en abcedaties. Kyfose is de meest voorkomende spinale deformiteit omdat de wervels eerder aan de anterieure zijde zijn aangedaan en daarom op die plaats hoogte verliezen. Dit situeert zich vooral in de thoracolumbale zone. Secundaire compressie van het ruggenmerg door de misvormingen of de abcessen kan leiden tot neurologische uitval die zowel het gevoel als de motoriek kan betreffen. De klachten nemen progressief toe en kunnen eventueel leiden tot paraplegie, wat ook 'Pott-paraplegie' wordt genoemd.



Meer weten over dit onderwerp?

Bekijk dan de oorspronkelijke bijdrage in TvGG:

[Ziekte van Pott: zeldzaam, maar niet uitgestorven](#)

Auteur(s): A. BILGE, B. DEPREITERE, F. VAN CALENBERGH

DOI: 10.47671/TVG.79.23.059

Deze publicatie bevat illustraties, foto's, afbeeldingen, lay-out van documenten, grafische ontwerpen, tekst, lettertypen en andere informatie (hierna "Inhoud" genoemd). Deze publicatie en alle Inhoud zijn het auteursrechtelijk eigendom van Tijdschrift voor Geneeskunde vzw. Alle rechten op deze Inhoud zijn wereldwijd voorbehouden. Het is strikt verboden de Inhoud of een deel daarvan te behouden, kopiëren, distribueren, publiceren, of gebruiken zonder voorafgaande en uitdrukkelijke toestemming van Tijdschrift voor Geneeskunde vzw.