|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DD voor Pijn op de borst bij 70-jarige man** | **Mechanisme** | **Epidemiologie** | **Tijdsverloop** | **Symptomen** | **Tekens** | **Bijkomende onderzoeken** | **Behandeling/****prognose** |
| Myocardinfarct | Afsluiting van de coronaire arteriën met ischemie van het hart tot gevolg (en later necrose) | Meer risico bij mannen en op hogere leeftijd. Hogere kans bij obesitas, hypertensie, diabetes, hyper-cholesterolemie en roken | Hyperacuut | Pijn in borst, nausea, kort-ademigheid, gerefereerde pijn | Braken, zweten, blauwe verkleuring van de huid | ECG, X-ray thorax, bloedtest, coronaire angiografie | Bloedverdunners, stent, operatie |
| Pyrosis (brandend maagzuur) | Niet goed afsluitende overgang van slokdarm naar maag (dubbel klepmechanisme) waardoor maaginhoud terugkeert naar de slokdarm | Hogere kans bij obesitas, slecht dieet, weinig fysieke activiteit, tabak- en alcoholgebruik, respiratoire aandoeningen | Chronisch | Brandend gevoel of pijn in de borst, irritatie in de keel en klachten bij slikken | Hese stem, boeren en oprispingen | Endoscopie, zuurtest, evt. biopsie van slijmvlies (controleren aanwezigheid microben of tumoren) | Proton pomp inhibitoren, H2-blokkers, antacids, prostaglandines |
| Pericarditis | Ontsteking in het pericard met vochtophoping dat kan veroorzaakt worden door een virale hoge luchtwegeninfectie, open hart operatie, hartinfarct… | Komt vaker voor bij mannen, hogere kans bij virale infectie, HIV, nierfalen… | Subacuut | Scherpe pijn in borst, dyspneu, vermoeidheid, gastro-intestinale klachten | Koorts, hypotensie, tachycardie | ECG, CT scan, X-ray thorax | NSAIDs, corticosteroïden, aspirineEnkele weken voor de pijn verdwijnt |

**Ziekte illness scripts voor :**

Koorts

Ontsteking

Hypotensie

Tachycardie

Kortademigheid

Hese stem, boeren en oprispingen

Keelirritatie en slikklachten

Branderig gevoel

Pyrosis

Pericarditis

Gerefereerde pijn, braken, zweten, blauwe verkleuring huid

Myocardinfarct

Pijn op de borst

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Illness Scripts** | **Diagnose 1:**Myocardinfarct | **Diagnose 2:**Pyrosis | **Diagnose 3:**Pericarditis |
| **Epidemiologie** | Hogere kans bij hogere leeftijd, diabetes, hypertensie en roken | Hogere kans bij obesitas, slecht dieet, weinig fysieke activiteit, tabak- en alcoholgebruik, respiratoire aandoeningen | Komt vaker voor bij mannen, hogere kans bij virale infectie, HIV, nierfalen… |
| **Tijdsverloop** | Hyperacuut | Chronisch | Subacuut |
| **Syndroomstelling** | Gerefereerde pijn, braken, zweten, blauwe verkleuring huid | Hese stem, boeren en oprispingen, keelirritatie, slikklachten | Koorts, ontsteking, hypotensie, tachycardie |
| **Ziektemechanisme** | Afsluiting van de coronaire arteriën met ischemie van het hart tot gevolg (en later necrose) | Niet goed afsluitende overgang van slokdarm naar maag (dubbel klepmechanisme) waardoor maaginhoud terugkeert naar de slokdarm | Ontsteking in het pericard met vochtophoping dat kan veroorzaakt worden door een virale hoge luchtwegeninfectie, open hart operatie, hartinfarct… |