

Jnuiflyr8

4) q Zytoplasma Ribosomen haben auch inclusiones. El Proteinsynthese und der bakteriellen DNA ist ein doppelter gestrandeten Rundschreiben q in der Regel beigefügt mesosoma. Ad Sterne + kann einen oder mehrere Molec Pequeña d q ADN denominadas plasmidas. Flagelos Lokalisierung ermöglichen. **Fisiologia bakteriellen** Ernährung: eskema: Autotrophen: Sie erzeugen organischer Substanz aus anorganischer Materie und Energie aus ambiente. Fotolitrotofo erfasst: luminosa. Quimiolitrotofos Energie aufnehmen: Verwendung der chemischen Energie der Oxidation d d Molec. anorganischen Kohlenstoff-Quelle d d N. Heterotrophen: Sie verwenden Material nannte sie organica. Se quimioganotrofo. Dentro d tb saponificas Gruppe Bakterien, Parasiten und simbióticas. Reproduccion: im Grunde eine Reproduktion asexual x Zweiteilung xo tb hat parasexuales Mechanismen, durch d, die ausgetauscht werden, DNA-Fragmente werden 3: Konjunktion, Transduktion und Transformation. **Mikroben**: "Eukaryonten:" Algen: fotosintéticos. Constituyen die fitoplacton. Importancia in biosfera. Hongos: heterótrofos. Mohos, levaduras. Protozoen: frei lebenden heterotrophen d oder Parasiten. **Infektionskrankheiten**: pathogene Keime werden als q die aktuellsten Matches direkt verursacht enfermedades. Para er muss die Lebenshaltungskosten (Infektion) zu durchdringen und kann durch d Wunden zu tun, Magen-Darm-Trakt, der Atemwege und des Urogenitalsystems. **Epidemic**: Wo sie beide kranken Menschen sind muxos d d Fällen ist die Krankheit in einem bestimmten geografischen Gebiet . Pandemie, wenn eine große Fläche d. **Reservoir**: Orte, an denen Keime außerhalb d Gäste überleben können und wo sie Infektionen einzuleiten. **Vektoren** q Lebewesen tragen die pathogenen Mikroben zu hospedor.

Träger: Q Personen, die nicht unter die Krankheitssymptome d sind in den Minibus. D Erreger und übertragen die Krankheit. **Virulenz** q zeigt die pathogene Kapazität besteht aus der Fähigkeit, Gewebe d, d produzieren Toxine und die Flucht der Immunantwort zu zerstören. **Toxine** sind Stoffe produziert q x Bakterien toxische Wirkungen auf das huésped. Si freigegeben s genannte Exotoxine x verliert somit seine toxische Wirkung calentarlas. Si sich nicht auf die l qedan veröffentlicht bakterielle Paarung. **infec.y d Beispiele der Übertragung von Krankheiten**. 1) x d direkten Kontakt durch Wunden in der Haut (Tollwut, Tetanus) 2) x der Luft (Influenza, Varizellen) 3) x über sexual (HIV, Herpes) 4) x Wasser und Nahrung (Salmonellose, Cholera) 5) x Tiere (Pest, Malaria) **Control d Organismen: körperliche und qimicos**. **Man** nennt **sie** agentes ant.microbianos Chemikalien oder chemischen Prozessen handeln die bakterielle q. Esterilización: die Zerstörung der micro.organismos Tods d q ist in jedem Substrat . * Physikalische Agenzien, hohe Temperaturen: Autoklav nicht alle Agenturen haben die gleiche resistencia. Pasterización: verwendet in der Lebensmittelindustrie (Milch, Wein). Nr. tds zerstört die microbios. Consiste auf 70 ° C für 15 vorzulegen. "Tieftemperatur Wachstum Iniva für die Schaffung von Lebensmitteln verwendet bacteriano. Se . * . * Ionisierende Chemische Desinfektionsmittel: kill Mikroorganismen x nicht esporas. Anticeptico : Das Wachstum von Mikroorganismen zu verhindern in Wunden. **Microbiologia industriellen** d ist die industrielle Prozesse in der q microorganismos für den Erhalt productos. 1 d-d Gärung: große Anbau von fermentadores. Deposito verwendet d d d 400mil L Kapazität in einer Flüssigkeit q q es ist halb d Kultur.