- Granuloma anular: na regiao anular.
- @ Bolhosas: pegar a com 24-48h
- 1) Linfogranuloma venéreo bubão.
- 2) <u>Cancro mole</u> lesões múltiplas, dolorosas, mas são dx diferenciais com herpes, cancro duro, linfogranuloma venéreo, donovanose.
- 3) <u>Donovanose</u> lesão ulcerovegetante. Não da adenomegalia. Não dói. Epidemia em Pernambuco no Brasil, ainda existe. Todas as ulceras que não cicatrizam em 3 semanas, precisam descartar donovanose pelos corpúsculos de Donovan (encontramos na citologia e histopatologia). Dx diferencial: CEC, HPV, Crohn cutâneo, Pioderma gangrenoso.
- 4) <u>Pioderma gangrenoso</u>: pode ser após cirurgia de mama, forma pustulosa. Típico = ulcera com bordas subminadas, fundo granuloso, secretivo. Doença inflamatória que evolui para ulcerações cutâneas e comprometimento sistêmico. Associada ao fenômeno patergico em muitos casos e doenças sistêmicas em 30-70% dos casos.

Patergia – usamos uma agulha e esperamos 48h para ver se há formação de ulcera. Sempre com pioderma gangrenoso, devemos perguntar se há patergia.

Faz parte das doenças neutrofilicas. As pústulas correspondem a acumulo de neutrófilos.

Há uma inflamação tão grande com liberação de metaloproteinases, há pouca células de cicatrização na borda, aumentando a cicatriz.

Mais em mulheres, 20-60 anos, raro em ccas. Lesão papulo pustulosa de conteúdo hemorrágico, rápida progressão em extensão e profundidade. São com bordas elevadas e subminadas.

## Tipos:

**Pustuloso** – DII, pode ter ate vasculite de pequenos vasos, de tão inflamatório.

Ulcerado – DII, artrite, gamopatia monoclonal, malignidade

Vesico bolhoso – doenças hematológicas

Vegetante verrucoso – dificilmente tem relação com doença sistêmica.

### Variantes:

Periostomal: menos de 1%.

Pioestomatite vegetante: erupção pustulosa que pega mucosa oral.

**Atipico ou bolhoso**: mais nos MMII, sintomas constitucionais, relacionado a linfoma, doença hematológica maligna. 30% com lesões múltiplas e dor é o principal sintoma.

## Doecas associadas ao PG:

DII, AR, linfoproliferativas, linfomas, paraproteinemia, Hepatite B, C, IR, DM.

## **Tratamento:**

Corticoides em doses altas, ciclosporina, tacrolimus tópico. Corticoide tópico em lesões pequenos, cromoglicato tópico, tacrolimus, ciclosporina intralesional.

Doenças autoinflamatorias, alteração do sistema imune inato. Pioderma gangrenoso, acne, artrite.

### **SINDROME PAPA**

PAPA – artrite piogenica, pioderma gangrenoso e acne.

Desordens imunes sem ACS e sem especificidade de ag estimulador. Não há aumento de linfócitos B como lúpus sistêmico (auto imune).

### 5) Artrite Reativa – Sindrome de Reiter.

Origem incerta, tríade: uretrite não gonocócica, artrite, conjuntivite. Mais em homens jovens que tem alguma bactéria em TGI ou gonorreia, e fazem auto ACS contra eles mesmos e iniciam o quadro de uretrite, artrite, conjuntivite que é destrutivo. Muito difícil a cura, só tem controle. Tem fundo genético. *Queratoderma blenorragica*.

6) <u>Doença de Behçet:</u> Aftas dolorosas do tipo major, língua saburrosa e aftas major. Aftas e ulceras genitais.

### Critérios maiores: (obrigatório)

Lesoes orais recorrentes — ulcerações aftosas 3x ao ano (observada pelo medico ou paciente).

### Critérios menores: (pelo menos 2)

Ulceração genital recorrente

Lesões oculares (uveite anterior, posterior, células no vítreo)

Lesões cutâneas: eritema nodoso, pseudofoliculite, lesões papulo-pustulares ou nódulos acneiformes em pacientes pos adolescentes na ausência de tratamento com corticoides, vasculite pustulosa

Sinovite

Meningoencefalite

Pode ter vasculite de qualquer tipo de vaso.

7) <u>Sweet</u>: infiltrado inflamatório intenso, duro, pseudovesiculacao. Papulas ou placas eritematosas, tendem a ser mais violáceas. Febre.

Condições associadas: leucemia ou pré-leucemia mieloide, LES, AR, SS, behcet, DII, gamopatia monoclonal, gravidez, linfoma, pos estreptococos – mais comum.

8) <u>Tuberculose cutânea:</u> Placa eritematosa infiltrada na região de orelha, face a direita – lúpus vulgar (tuberculose cutânea), escrofuloderma (dx diferencial com esporotricose, linfoma), tuberculose verrucosa (dx diferencial de CEC, lúpus verrucoso, PLECT), tuberculose orificial.

<u>Tuberculose primaria:</u> inoculação direta do bacilo – <u>cancro tuberculoso ou consequente à BCG</u>.

<u>Tuberculose secundaria:</u> colonização indireta pelo bacilo vias linfáticas, hematogenicas, contiguidade, quadros anergicos com disseminação sistêmica.

Lúpus vulgar PPD positivo,

tuberculose verrucosa PPD+,

escrofuloderma (coliquativa) PPD+ (mais comum),

tuberculose orificial PPD-,

tuberculose miliar aguda PPD-,

tuberculose gomosa (abscesso metastático).

<u>Tuberculides:</u> consequência de hipersensibilidade ao foco tuberculoso ativo. Temos historia de ter tido tuberculose ou ainda ter.

9) Impetigo: 90% dos stafilo aureus se encontram na fossa nasal. Pode ser strepto ou stafilococico.

<u>IMPETIGO STAFILOCOCICO (bolhoso)</u>: bolha persistente, crosta é fina. Tendência das lesões a serem circinadas e confluentes. Lesões de mucosa oral podem ocorrer, não cursa com nefrite. São bolhosas, superficiais com bolha flácida. Na criança é na região periorificial – onde tem mais estafilo. Stafilo aureus é patogênico, epidermidis que faz parte da flora. Mais superficial. Foliculite simples é causada por stafilo.

<u>IMPETIGO ESTREPTOCOCICO</u>: o que da nefrite é strepto beta hemolítico do grupo A. bolha quase nunca detectada, com involução rápida e crosta espessa. Lesões não circinadas não confluentes. Não há lesões da mucosa oral. Elevada frequência de nefrite. Precisa de porta de entrada. Crosta seca. Strepto beta hemolítico é sempre patogênico, o da pele causa nefrite e outra cepa que vai causar febre reumática. Existem ccas que fazem IRA por causa de impetigo estreptococico. Celulite é mais profunda, então é mais causada por strepto.

10) <u>Sindrome Estafilococica da Pele Escaldada:</u> Descamação periorificial e depois dobras, pés. Bolhas flácidas 24-48, flexuras, periorificiais, rompem e deixam área exulceroexsudativas. Bolha superficial. Causada pelas *endotoxinas*.

Primeiro periorificial, depois dobras.

Causada pela toxina esfoliativa. Tratamento com antibiótico.

Dx diferencial na cca: NET. NET há acometimento de mucosa, pior estado geral e historia diferente. Bx Tb é diferente pq NET tem necrose da epiderme. Olhar quadro de foliculites.

<u>Foliculite decalvante</u>: alopecia centrifuga que é cicatricial, após infecção por estafilo. Não encontra fios de cabelo.

<u>Foliculite dissecante</u>: fistula, múltiplos nódulos, alopecia destrutiva por todo couro cabeludo. Mais destrutiva do que decalvante (fica calvo e atrofico).

Foliculite queloidiana: papulas foliculares na nuca que viram queloide.

<u>Tetrase de oclusão folicular: hidradenite, acne conglobata, cisto pilonidal, foliculite dissecante. Tem relação com dislipidemia.</u>

<u>Síndrome do choque toxico</u>: causada por complicação de qualquer infecção stafilococica, pele, faringe, vagina em que produção de *exotoxinas*. Ex: mulheres no período menstrual com tampão vaginal. Febre, hipotensão, edema, torpor, hiperemia de mucosa. Exotoxina que faz quadro de sepse. Desaparece em 3 dias e apois 2 semanas tem nova erupção maculo-papulo-eritematosa e proriginosa que se resolvem com descamação nas palmas e plantas.

- 11) <u>Eritrasma</u>: causada por corynebacterium minutissimun. Bastonete gram positivo, produz porfirinas e fica com cor vermelho coral à luz de Wood.
- 12) <u>Cancro duro</u>: fundo limpo, indolor, 50% dos casos com adenite satélite. Dx diferencial com todas as outras DST: cancroide, herpes, linfogranuloma venéreo, donovanose.
- 13) <u>Sífilis secundaria</u>: lesões palmoplantares: sífilis ou farmacodermia. Esta em epidemia, principalmente em HSH (homens que fazem sexo com homens).
- 14) <u>Sifilis terciaria</u>: goma sifilítica. Mas tbm pode ter outras lesões. Precisa de bx, historia clinica. Goma é nódulo com necrose central e saída de secreção.
  - Doenças que dão goma: sífilis, esporotricose, micobacteriose atípica, escrofuloderma.
- 15) <u>Piebaldismo</u>: lesões vitiligoides fixas e não são em local comum do vitiligo periungueal, periorificial. Vitiligo no meio da barriga, nas pernas, estável e não adianta tratar. AD.

Despigmentação vitiligoide estável. Ausência de melanocitos nos sítios envolvidos. Mutação no protoncogene KIT. Este esta relacionado a varias doenças com lesões vitiligoides.

Acromia triangular na região frontal + despigmentação região torácica, abdominal e membros. Poupa face. Maculas hiperpigmentadas dentro das hipopigmentadas

16) <u>Síndrome de Waarderburg</u>: AD ou AR. Acromia de pelos, pele ou ambos. Surdez congênita, heterocromia parcial ou total da Iris, hiperplasia medial de supercílios (sinofris) — olho mais afastado, mas a pupila esta no mesmo local).

<u>Maiores</u>: Distopia cantorum, alterações da pigmentação da Iris, hipopigmentacao do cabelo, perda auditiva neurossensorial.

<u>Menores</u>: hipopigmentacao da pele, confluência de supercílios (sinofris), base alta e alargada do nariz, hipoplasia das asas do nariz.

- 17) <u>Esclerose tuberosa</u>: manchas brancas tipo de folha ao nascer. AD, hamartomas em múltiplos órgãos. Tríade: adenoma sebáceo, convulsão, retardo mental.
- 18) Despigmentação em confete e ocronose exógena.

<u>Ocronose exógena</u>: escurecimento da pele que pode evoluir com papulas pequenas tipo caviar. Difícil tratamento. A ocronose endógena é AR causada pela deficiência da oxidase do acido homgentisico.

Minociclina: hiperpigmentacao azulada.

## Psorarelnico:

<u>Amiodarona</u>: fotossensibilidade, hiperpigmentacao acinzentada.

<u>AZT</u>: faz parte do biovir para tratamento do HIV. Melanoniquia longitudinal, horizontal ou difusa em 10% dos pacientes. Hiperpigmentacao em áreas expostas. Podem piorar melanoniquia racial.

<u>Clofazimina</u>: hanseníase multibacilar e outras micobacterioses. Pigmentação azulada da pele.

- 19) <u>Eritema discromico persistente ou Dermatose cinzenta (checar pq ela disse que não é sinonimo)</u>: mais comum em fototipos III e IV, especialmente America latina, assintomática, progressão lenta sem associações sistêmicas. Maculas e papulas cinzas no tronco. É acinzentado.
- 20) Lupus discoide, Lupus subagudo (50% dos casos evolui para doença reumatologica pedir urina 1 a cada 6 meses devido a proteinuria), lúpus agudo.
- 21) <u>Lúpus subagudo</u>: papulo escamoso ou psoriasiforme ou anular-policiclica. 50% forma sistêmica, antiRo, antiLa e passam a barreira placentária todo lúpus neonatal é subagudo.

Lúpus neonatal: sempre forma subaguda, complicação mais grave é BAVT.

Relacionar drogas de uso continuo dos últimos 30 dias. Não existe por drogas agudas. Antihistona positivo. Quando tiramos a droga, ele some.

- 22) <u>Eritema pigmentar fixo</u>: pele, mucosa oral e genital. Pigmentação residual desaparece em semanas ou pode ficar permanente.
- 23) <u>Fitofotodermatoses</u>: furocumarinico (limão, lima, figo, caju) é reação fototoxica. Necessita de exposição a luz na área de contato com o agente. Limita-se a área de contato e pode surgir ao primeiro contato.

#### **ICONOGRAFIA**

- @ Impetigo
- Purpua palpável ascendente Purpura Henoch Schoenlein presença de IgA no vaso. Na cca pode ter dor abdominal, diarreia, problemas renais.
- Queloide.
- Lipodermatoesclerose com ulceração
- Vitiligo
- Q Ictiose
- Exantema morbiliforme
- Urticaria pigmentosa mastocitose \*\*\*
- Queratolise plantar sulcada
- Pênfigo vulgar + pseudotinha amiantacea
- Oermatite de contato
- Fibromas periungueais Tumor de Koenen
- Intertrigo candidiasico
- @ Hanseníase
- Tinha capitis e tinha corporis baixa imunidade. Ate 7 anos não é comum ter tinea do corpo. Tem que pensar em baixa imunidade.
- Foliculite decalvante
- Infedema
- Púrpura pigmentosa crônica
- Foliculite dissecante ou abscedante
- Sífilis secundaria
- Queratose seborreica
- Fibroqueratoma digital adquirido
- Cisto mixoide
- Impetigo bolhoso pode causar ectima. Ectima é mais comum por strepto pq cocam e tem porta de entrada.
- Psoríase plantar
- Melanoniquia
- Líquen plano linear \*\*\*
- Q Darier
- Hanseníase dimorfa dx diferencial com tinha do corpo, granuloma anular, eritema anular centrifugo.
- @ Esporotricose
- Paracoco estomatite moriforme de Aguiar Pupo
- Policondrite recidivante, hanseníase virchowiana.
- Sarcoidose gosta muito de nariz
- Eritema giratun repens
- Paget mamário
- Bulose diabeticorum mais prevalente que necrobiose lipoidica

- Q Hanseníase
- Xantoma eruptivo alteração de triglicérides- pode ser quadro localizado ou disseminado. O tratamento é metabólico.
- Q Disidrose
- Pioderma gangrenoso
- Micose fungoide, parapsoriase em grandes placas, hanseníase
- Q Dermatite herpetiforme
- Telangiectasia macular hereditária = Rendu Osler Weber\*\*\*
- Blue rubber bleb nevus \*\*\* dx diferencial com sarcoma de Kaposi, angiomatose bacilar
- Melanoma amelanotico
- Vasculite nodular = eritema indurado de Bazin \*\*\* mais em face posterior de mulheres com insuficiência venosa
- Poroceratose actinica superficial disseminada \*\*\*
- Tuberculose granulomas tuberculoides (lúpus vulgar)
- Tinha do corpo dermatofitos na camada córnea
- Q Acantose nigricante
- Acne nódulo cística
- Acrodermatite enteropatica mais em áreas seborreicas e dobras. Tem que repor zinco.
- @ Hemangioma
- Q Nevo Spillus
- @ Eczema numular\*\*\*
- LIPOIDOPROTEINOSE: deposito de material hialino glicoproteico na pele, mucosas e órgãos, face, pescoço axilas e áreas de trauma. Há inicio com rouquidão pela infiltração da laringe ao nascimento. Dx diferencial protoporfiria eritropoietica.
- Q Angioqueratoma circunscrito
- ② Disqueratoma verrucoso
- Siringocistoadenoma papilifero em nevo sebáceo de Jadassohn
- Linfangioma circunscrito \*\*\*

### Causas de madarose:

- o Alopecia areata
- Dermatite atopica
- Sinal de Hertogue mixedema generalizado
- Displasia ectodérmica hipohidrotica
- o Eritrodermia
- o Hipoplasia da sobrancelha familiar
- o MHV
- Hipotireoidismo
- Moniletrix

- o Pilli torti
- o Progeria
- Sd de Rothmund-Thompson
- Autoinduzida
- Sífilis secundaria

## Causas de lesões verrucosas mais difíceis:

- Acroqueratose verruciforme de Hopf
- o Angioqueratoma circunscrito
- o PLECT
- o Papilomatose reticulada e confluente de Gourgerot e Carteaud
- o Darier
- o Nevo epidérmico
- o Halogenoderma
- LP hipertrófico
- LE hipertrófico
- Ictiose
- o Incontinência pigmentar (2º fase)
- o Doença de Kyrle
- o Líquen amiloidotico
- o Lipoidoproteinose
- o Linfangioma circunscrito
- Poroqueratose
- o Escabiose norueguesa
- o Adenoma sebáceo
- Siringocistoadenoma papilifero
- o TB verrucosa
- o Carcinoma verrucoso
- Disqueratoma verrucoso

## <u>Lesoes dos lábios – maculas:</u>

- o Doença de Addison
- CREST
- Lentigo labial
- o Sd de Laugier-Hunziker
- Sd de Rendu Osler Weber
- o Sd de Peutz Jegher
- Vitiligo

## Manchas pigmentares por drogas

 Medicações utilizadas por longo tempo podem fazer pigmentação de mucosas: antimalaricos, amiodarona, minociclina, clorpromazina, zidovudina.

# <u>Lesões dos lábios – papulas, nódulos e placas</u>

- Queratose actinica
- o Grânulos de Fordyce
- o Doenca de Heck
- o Carcinoma anexial microcistico
- Mucocele
- o Neuroma da mucosa
- o Acantoma de bainha pilar
- o Leucoplasia actinica
- o Granuloma piogenico
- Sarcoidose
- o CEC
- o Lago venoso
- o Verruga

## Q Lesões dos lábios – eritema-descamativas ou não

- Acrodermatite enteropatica
- Queilite actinica
- Candidiase
- o DC
- o Erupções a droga QT
- o Eczema
- o Eritema multiforme
- Queilite irritativa
- o Perleche
- Queilite por retinoide

## <u>Lesoes dos lábios aumentados</u>

- o Angioedema
- Sd de Aschers
- Queilite angular
- o Sd de Melkerson Rosenthal queilite granulomatosa
- o Granulomas por injeção de colágeno

## Gengivite aguda ulcerativa necrotizante

- Síndrome boca de trincheira, gengivite de Vincent
- o Gengivite atrofica senil
- Gengivite por espiroquetas
- o Gengivite herpética
- Gengivite da gestação
- Gengivite marginal

- Antimaláricos: hiperpigmentacao da pele e hipopigmentacao dos cabelos.
- Opença de Heck:
- Carcinoma anexial microcistico:
- Sarcoidose
- Q Lago venoso
- Verruga filiforme
- Fissura mediana do lábio
- @ Eritema multiforme
- Queilite irritativa sem causa, mais em mulheres jovens irritadas
- Perlache queilite angular
- Queilite por retinoide
- Lesão oral muito feita pênfigo paraneoplasico, eritema multiforme, pênfigo vulgar (90% acomete a boca).
- Pênfigo vegetante
- Sífilis primaria no lábio cancro duro
- Queilite esfoliativa pode ser dx diferencial com psoríase
- Prurigo actinico lesões cutâneas pruriginosas em areas expostas. Queilite exuberante é sempre observada. Tratamento: talidomida.
- Q Angioedema
- Sd de Aschers: dobra dupla do lábio superior, blefarocalasia.
- Síndrome de Melderson Rosenthal queilite granulomatosa + língua fissurada + paralisia facial.
- Gengivite aguda necrotizante: mais em adolescentes com febre, mal estar, aumento dos linfonodos. Tem tbm gengivite descamativa – ocorre em quadros de LPO.
- Gengivite marginal.
- Miperplasia gengival: hidantoina
- Epulis tumor de gengiva. Granuloma piogenico da gengiva da grávida.
- Língua em framboesa: escarlatina.
- Queratose friccional próteses mal adaptadas.