

コンテンツタイトル	コメントタイトル	区分	コメント内容
①糖尿病性浮腫性硬化症の 2例	糖尿病性浮腫性硬化症の確定診断は生検が有用ですか？	質問 1	糖尿病性浮腫性硬化症の確定診断は生検が有用ですか？
		回答 1	ご質問ありがとうございます。 生検は有用となりますが、必須ではございません。臨床経過から確定診断をつけ、フォローされている患者さまもいるそうです。
①糖尿病性浮腫性硬化症の 2例	ムチンかどうかの確定	質問 2	一例目の病理像では膠原線維間にムチンの沈着がありそうですが、特殊染色でムチンの確認はされていますか。
		回答 2	ご質問ありがとうございます。 申し訳ございません、特殊染色による確認は致しておりません。HE染色による空隙の所見からムチン沈着を診断しています。
⑬触診上脂肪腫が疑われた腹壁インスリンボールの一例	硬結について	質問 3	①インスリン自己注射を行うにあたり、注射部位のローテーションは行っていたのでしょうか。 ②ローテーションしていたのであれば傍腹部(その他部位)にはインスリンボールが生じず、下腹部正中にのみ腫瘤形成を来した理由についての考察はありますか。 ③腫瘤を自覚した高校卒業以降、同部への自己注射を中止したのか、継続していたのか教えてください。
		回答 3	①注射部位は下腹部内で上下左右にわけてローテーションを行っておりました。 ②正中に生じた理由は不明ですが、近いエリア内でのローテーションによりほぼ同じ部位に注射していた可能性があると考えております。 ③減量前には腹部の以前より外側部分含め注射を行っていたとのことです。インスリンポンプ導入前には血糖の変動が大きい状態となっており、HbA1C7.7～8程度で推移していたため吸収障害が起きていたと考えられます。インスリンポンプに変更後HbA1c は徐々に改善し、直近では4.8となっております。
⑭リウマチ性多発筋痛症による下腿浮腫に対して圧迫療法とリンパ管静脈吻合術を行った一例	「PMRによる」と言う表題に関連して	質問 4	①PMRに合併すると言う四肢末梢浮腫はPMRのどの時期に生じ、それはPMRの病勢と関連するのでしょうか ②本症例では、PMR自体は落ち着いていたのでしょうか。下腿浮腫が生じてきた2018年や急に増加した2019年8月に、関節痛などPMRの症例はいかがでしたか。 ③ 2019年2月初診から急激増悪した8月まで、貴科での加療内容を教えてください。
		回答 4	貴重なご質問ありがとうございます。 ①PMRに合併すると言う四肢末梢浮腫はPMRのどの時期に生じ、それはPMRの病勢と関連するのでしょうか →報告では、増悪時の近位筋の疼痛と同時、ステロイド漸減後などに生じることがあるようです。滑膜炎や腱鞘炎に起因する可能性も考えられています。 ②本症例では、PMR自体は落ち着いていたのでしょうか。下腿浮腫が生じてきた2018年や急に増加した2019年8月に、関節痛などPMRの症例はいかがでしたか。 →本症例は、PMR自体はステロイド少量維持で落ち着いていました。下腿浮腫増悪時、両下腿疼痛以外の症状は見られておりませんでした。 ③ 2019年2月初診から急激増悪した8月まで、貴科での加療内容を教えてください。 →ステロイド少量内服継続のみで経過観察としておりました。

⑭リウマチ性多発筋痛症による下腿浮腫に対して圧迫療法とリンパ管静脈吻合術を行った一例	浮腫の評価とリンパ管静脈吻合術の適応に関して	質問 5	<p>貴重なご症例、ご発表有難うございました。 横浜市立大学医学部形成外科の矢吹と申します。 同様のケースも本邦には少なくないと拝察いたしました。 非常に貴重な情報をありがとうございました。</p> <p>なお、本症例では静脈うっ滞や逆流などの評価やリンパシングラフィによる深部のリンパ動態は評価されたのでしょうか？</p> <p>臨床写真や両側下腿の色素沈着や遠位優位の浮腫などから静脈うっ滞性の背景を疑います。 ICG蛍光リンパ管造影所見も静脈圧の亢進によりリンパ流が増加によるものかもしれません。 そういったケースではリンパ管静脈吻合術を施行しても静脈へリンパ液のドレナージが図られないと考えられます。</p> <p>上記に関しまして、先生方のご意見お考えやご報告いただいた症例における情報などございましたら、是非ご教示ください。</p>
		回答 5	<p>貴重なご意見どうもありがとうございます。本症例に関しては、ICGリンパ管造影検査のみ施行致しました。 抗生剤投与、圧迫療法のみでも下腿浮腫の改善を認めたため、ご指摘のとおり静脈うっ滞性の下腿浮腫の可能性もあるかと存じます。ただ、リンパ管静脈吻合術後、疼痛に関しては改善傾向であるため、有効である可能性も否定できないかとは思います。今後、ご指摘いただいた検査なども施行させていただきたいと思います。 ありがとうございました。</p>