

SSPE

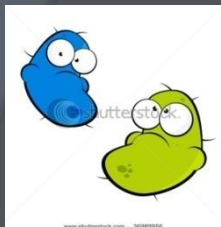
subacute scleroting pan-encephalitis

● אנצפליטיס פרוגרסיבי, סב אקוטי, סקלרוטי, המערב את כל המוח (תוקף חומר אפור ולבן).

● מופיעה במבוגרים צעירים או ילדים **חודשים עד שנים לאחר תחלואה בחצבת.**

● כיום בשל **החיסון** התגובה היא לחברים אחרים במשפחה וכן לעיתים **תגובתי** לוירוס המוחלש אשר בחיסון.

● שמות נוספים למחלה **Dawson Disease, Dawson encephalitis and measles encephalitis**



subacute scleroting pan-encephalitis

מאפיינים קליניים

● באנמנזה – הסטוריה של הדבקה ב measles בדור"כ לפני גיל שנתיים שלאחריה יש כמה שנים אסימפטומטיות (15- 6 בממוצע).

תקופה שבמהלכה יופיעו אוסף תופעות (הדרדרות פסיכונורולוגית):

● ילד מצוברח – שינויי אישיות.

● ירידה קוגניטיבית

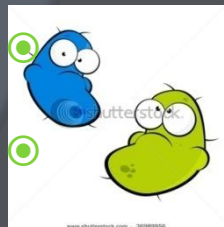
● שינוי התנהגותי

● myoclones: קפיצה של רגל, גיהוק (myoclones של הסרעפת), קפיצה של העפעף.

● אטקסיה

פוטוסנסטיטיות

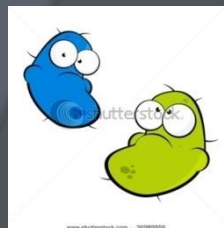
יכולה להיות תמונה של הנזירון המוטורי העליון (ספסטיות) ופרכוסים.



subacute scleroting pan-encephalitis

אבחון

- למחלה מס' שלבים כאשר השלב הראשון הינו לא ספציפי. האבחון יתרחש לרב כחלק מהשלב השני בו בשל הופעת פרכוסים וסימנים נוירולוגיים נוספים.
- **EEG** אשר יראה תמונה קלסית (אי תפקוד קורטיקלי).
- בדיקת **CSF – תקין**.
- הדמיה - פגיעה בחומר הלבן והאפור
- חיפוש נוגדנים ספציפיים (IgG)

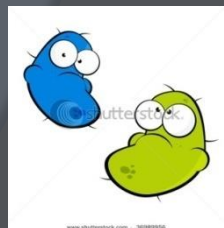


subacute scleroting pan-encephalitis

מאפיינים היסטולוגים

● גופיפי הסגר בגרעין

● פרוליפרציה של אסטרוציטים והרס של
נוירונים (האסטרוציטים הופכים לגדולים
יותר- *gamistocytes* – כמו תאי גנגליון).



subacute scleroting pan-encephalitis

טיפול ופרוגנוזה

אין טיפול יעיל

95% מתים – בתוך 3 שנים

