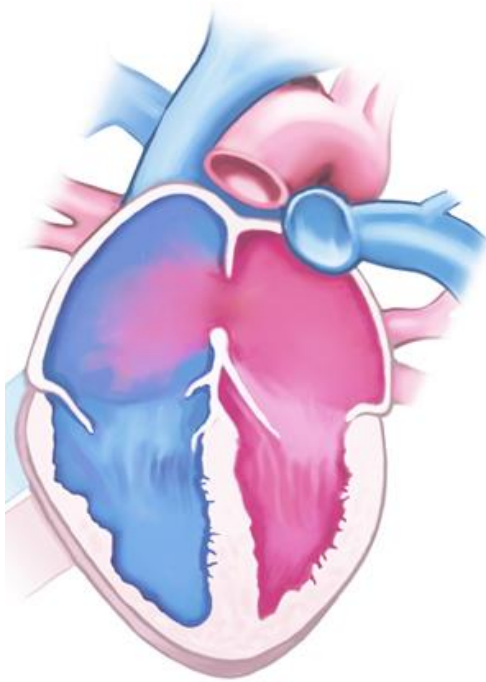




פגם בחיץ הבין עלייתי (ASD) – Atrial Septal Defect

מה זה ASD?

בלב ישנם ארבעה חללים – שתי עליות ושני חדרים. שתי העליות מופרדות ביניהן באמצעות חיץ. בחיים העובריים, במרכז החיץ קיים פתח המתפקד כחלון (Foramen Ovale) אשר באמצעותו דם מחומצן מהאם זורם לגוף העובר. בתקופה שלאחר הלידה החלון נסגר ונאטם. לעיתים לא רחוקות (אצל כחמישית מהאוכלוסייה) הוא נותר פתוח ונקרא Patent Foramen Ovale (PFO). פגם זה אינו דורש התערבות בגילאים הצעירים והינו חשוב רק במידה ועלול לגרום לתסחיפים בצוללנים או בגיל המבוגר. כאשר בפתח קיים חור אמיתי (פגם, Defect), הוא נקרא ASD. הוא לרוב נוצר כתוצאה מכישלון או הפרעה ביצירת הרקמה שבין העליות. פגמים קטנים יכולים להיסגר באופן ספונטני, לרוב עד גיל 5 שנים. פגמים בינוניים וגדולים לרוב לא נסגרים.



תסמינים:

ברוב המקרים הפגם אינו מוביל לתסמינים בגיל הצעיר. רוב התסמינים מופיעים אחרי העשור הרביעי לחיים ויכולים לכלול קוצר נשימה, הפרעות קצב, ירידה בסבילות למאמצים, יתר לחץ דם ריאתי, תסחיף מוחי כמו גם תמותה בגיל צעיר יותר מהשכיח באוכלוסייה. לרוב, בגיל הילדות, הפגם הינו אסימפטומטי – כלומר, חיצונית הילד יתנהג באופן רגיל לחלוטין. עם זאת הוא יכול להדגים הרחבה של חללי הלב אשר לא יתבטאו חיצונית.



*Pediatric Cardiology and
Congenital Heart Disease.*
Center for Exercise Medicine.
The Baruch Padeh Medical Center, Poriya.

היחידה לקרדיולוגיה ילדים
ומומי לב מולדים במבוגר.
המרכז לרפואת מאמץ.
מרכז רפואי ע"ש ברוך פדה, פוריה.



אבחנה:

האבחנה הראשונית היא לרוב באמצעות אוושה הנשמעת ומבטאת את זרימת הדם דרך הצינור הצר.
אצל קרדיולוג אנו מבצעים בדיקת אקו לב (אולטרה-סאונד) אשר מדגימה את הפגם הפתוח, את חללי הלב ואת מומי הלב הנוספים, במידה וקיימים.

מעקב וטיפול:

ASD קטן מאוד לרוב נסגר עצמונית עם גדילתו של התינוק ולכן נמתין מספר שנים לבחון את טיבו.
במידה והפגם הינו משמעותי (לרוב נמדד על ידי הרחבת חללי הלב) אנו נוהגים לסגור אותו בדרך כלל באופן צנתורי עד לגיל בית ספר ועל ידי כך מניעה של התסמינים האפשריים. צנתור לסגירת פגם בחיץ הבין עלייתי הוא מהשכיחים בקרדיולוגיה ילדים, והינו בסיכון נמוך באופן יחסי.
לאור זאת, יש הכרח במעקב מסודר אצל קרדיולוג ילדים כדי להעריך את המצב באופן רציף, לזהות את התסמינים ולהחליט על טיפול נדרש בזמן האידיאלי.

צוות המרפאה ישמח לעמוד לרשותכם בכל שאלה.